This is a digital copy of a book that was preserved for generations on library shelves before it was carefully scanned by Google as part of a project to make the world's books discoverable online.

It has survived long enough for the copyright to expire and the book to enter the public domain. A public domain book is one that was never subject to copyright or whose legal copyright term has expired. Whether a book is in the public domain may vary country to country. Public domain books are our gateways to the past, representing a wealth of history, culture and knowledge that's often difficult to discover.

Marks, notations and other marginalia present in the original volume will appear in this file - a reminder of this book's long journey from the publisher to a library and finally to you.

Usage guidelines

Google is proud to partner with libraries to digitize public domain materials and make them widely accessible. Public domain books belong to the public and we are merely their custodians. Nevertheless, this work is expensive, so in order to keep providing this resource, we have taken steps to prevent abuse by commercial parties, including placing technical restrictions on automated querying.

We also ask that you:

+ *Make non-commercial use of the files* We designed Google Book Search for use by individuals, and we request that you use these files for personal, non-commercial purposes.

+ *Refrain from automated querying* Do not send automated queries of any sort to Google's system: If you are conducting research on machine translation, optical character recognition or other areas where access to a large amount of text is helpful, please contact us. We encourage the use of public domain materials for these purposes and may be able to help.

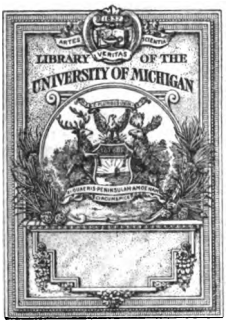
+ *Maintain attribution* The Google "watermark" you see on each file is essential for informing people about this project and helping them find additional materials through Google Book Search. Please do not remove it.

+ *Keep it legal* Whatever your use, remember that you are responsible for ensuring that what you are doing is legal. Do not assume that just because we believe a book is in the public domain for users in the United States, that the work is also in the public domain for users in other countries. Whether a book is still in copyright varies from country to country, and we can't offer guidance on whether any specific use of any specific book is allowed. Please do not assume that a book's appearance in Google Book Search means it can be used in any manner anywhere in the world. Copyright infringement liability can be quite severe.

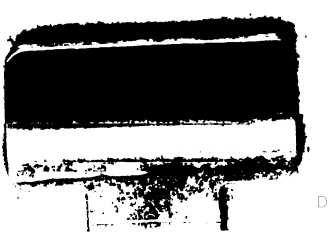
About Google Book Search

Google's mission is to organize the world's information and to make it universally accessible and useful. Google Book Search helps readers discover the world's books while helping authors and publishers reach new audiences. You can search through the full text of this book on the web at `http://books.google.com/`

PARSONS LIBRARY University of Michigan



FROM THE LIBRARY OF
Professor Karl Heinrich Rau
OF THE UNIVERSITY OF HEIDELBERG
PRESENTED TO THE
UNIVERSITY OF MICHIGAN
BY
Mr. Philo Parsons
OF DETROIT
1871



Digitized by Google

H3
165
v.3

Digitized by Google

Digitized by Google

Redpp
330
R
PARSONS LIBRARY
University of MICHIGAN

Sociale Briefe

an

von Kirchmann

von

Rodbertus.

Berlin.
Allgemeine Deutsche Verlags-Anstalt.
1851.

☞ Jeder Brief bildet ein abgeschlossenes Ganzes.

Digitized by Google

Digitized by Google

10286

Sociale Briefe

an

PARSONS LIBRARY
University of
MICHIGAN

von Kirchmann

von

Rodbertus.

Dritter Brief:

Widerlegung der Ricardo'schen Lehre von der Grundrente und Begründung einer neuen Rententheorie.

Berlin.
Allgemeine Deutsche Verlags-Anstalt.
1851.

Digitized by Google

Digitized by Google

Dritter Brief.

Streitpunkte zwischen Kirchmann und mir.

Nichts, mein verehrter Freund, würde beruhigender für mich sein, nichts würde mehr zu meiner Ueberzeugung beitragen, daß ich mich auf richtigem nationalökonomischem Wege befinde, als wenn gerade Sie sich endlich zu mir gesellten. Und ich darf es vielleicht hoffen. Die Ideen, die ich in diesen Briefen abhandle, und die ich bereits vor acht Jahren in einer Schrift „Zur Erkenntniß unserer staatswirthschaftlichen Zustände" dem Publikum vorlegte, werden in Ihrer ersten Abhandlung „die Grundrente in socialer Beziehung" noch von Ihnen bekämpft. In der letzten Nummer der demokratischen Blätter sind Sie es selbst, der die Differenz nicht so groß zwischen uns hält. Und in der That, wenn ich nacheinander Ihre Aufsätze: „die Grundrente in socialer Beziehung," die „Tauschgesellschaft" und „der Capitalzins" las, so fühlte ich mit lebhafter Freude, daß wir uns einander immer mehr näherten. Indessen erblicken wir uns gegenwärtig doch nur noch erst von weitem. Lassen Sie mich daher einen kurzen status causae et controversiae zwischen uns aufnehmen, vielleicht führt dieser zu unserer vollständigen Einigung.

Digitized by Google

Wir scheinen erstens darin übereinzustimmen, daß der Begriff „natürliche gesellschaftliche Gesetze" ein Widerspruch, daß deren Herrschaft eine Unvernunft ist, die deshalb auch nicht, wie Bastiat meint, harmonische Erfolge in den Sphären des Rechts und der Wirthschaft hervorbringen kann, sondern umgekehrt diese dergestalt verwirren muß, daß die meisten und wichtigsten in der Gesellschaft geleisteten Dienste gar keine gerechte Vergeltung mehr erhalten und also die Grundsätze des Eigenthums und des wirthschaftlichen Wohlseins fortwährend und auf das gröblichste verletzt werden.

Wir stimmen dann zweitens auch darin überein, daß es das Grund- und Kapitaleigenthum ist, dem diese Schuld oder ein großer Theil derselben zur Last fällt, und zwar deshalb zur Last fällt, weil diese Institution die Macht besitzt, unter jenen „natürlichen gesellschaftlichen Gesetzen" die gerechte Vergeltung der Arbeit zu hindern, und sich, in der Grundrente und dem Kapitalgewinn, wenigstens einen großen Theil Desjenigen anzueignen, was von Rechtswegen der Arbeit gehören würde.

In diesen beiden Ansichten dürften aber auch die meisten gründlichen und vorurtheilsfreien Nationalökonomen übereinstimmen. Auch Zachariae, der gewiß das Eigenthum liebte, sieht in seinen 40 Büchern vom Staat die Grundrente als einen Abzug „von dem Lohne an, welcher, wenn Grund und Boden keinen Eigenthümer hätte, dem Arbeiter ganz zufallen würde," und sagt außerdem wörtlich: „Alle die Leiden, mit welchen civilisirte Völker zu kämpfen haben, lassen sich auf das Sondereigenthum an Grund und Boden, als auf ihre Ursache, zurückführen."

Digitized by Google

Aber innerhalb dieser Uebereinstimmung liegen doch noch die wichtigsten Gegensätze. — Die Einen halten die gesellschaftlichen Vortheile des Grund- und Kapitaleigenthums so außerordentlich überwiegend und dabei so innig mit jenen gesellschaftlichen Nachtheilen verbunden, daß man diese mit in den Kauf nehmen muß, um nur zu jenen zu gelangen. Andere glauben entgegengesetzt, die Nachtheile nicht anders als durch Aufhebung des Grund- und Kapitaleigenthums los werden, dagegen die Vortheile vollständig oder selbst in erhöhtem Maaße durch andere Einrichtungen ersetzen zu können. Die Dritten sind im Princip der eben ausgesprochenen Ansicht, aber sie glauben aus anderen Gründen, gegenwärtig noch nicht Grund- und Kapitaleigenthum entbehren zu können und wollen deshalb nur seine schreiendsten Nachtheile beseitigen.

Die theoretische Begründung dieser verschiedenen Hauptansichten stützt sich auf eben so verschiedene nationalökonomische Grundsätze. Es herrscht Differenz unter jenen Anklägern des Grund- und Kapitaleigenthums über die wichtigsten Principien unserer Wissenschaft, eine Differenz, die sich natürlich bei den Versuchen der Lösung der Probleme noch in gleichem Grade bemerklich machen muß. Und von solchen Versuchen handelt es sich noch nicht einmal. Das Grund- und Kapitaleigenthum hat unzweifelhaft noch die rechtliche und nationalökonomische Ueberzeugung der großen Mehrzahl der Gesellschaft für sich; es ist nicht allein der Eigennutz, der für dasselbe ficht. Andrerseits besteht (bei einzelnen eben so uneigennützigen Männern) die mehr oder weniger ausgebildete rechtliche und nationalökonomische Ueberzeugung, daß die wirthschaftlichen Leiden der Gesellschaft im Grund- und

Digitized by Google

Kapitaleigenthum zu suchen sind. Die Frage gehört daher noch in das Gebiet theoretischer Erörterungen, und dürfte noch manches Jahr dahin gehören. Deshalb kommt es vor Allem auf eine richtige überzeugende Darlegung der Gründe an, aus denen diese Eigenthuminstitution jene Leiden verschuldet. Eine unrichtige Ableitung giebt auch dem redlichen Gegner nur neue Waffen in die Hand und bestärkt ihn in seinem Irrthum, anstatt ihn eines Besseren zu belehren.

In folgenden drei Hauptgrundsätzen, mein verehrter Freund, weichen wir nun bis zum Gegensatze von einander ab:

1) Sie behaupten die zunehmende Unproduktivität aller landwirthschaftlichen Arbeiten, die fortwährende Erhöhung der Preise des Rohprodukts und der Lebensmittel, aus diesem Grunde die unausgesetzte Steigerung der Bodenrente und die fortwährende Verringerung der Antheile der Kapitalisten und Arbeiter am Produkt, und daher endlich den Pauperismus derjenigen Klassen, deren Einkommen zum größten Theil aus Werth von Rohprodukt und Lebensmitteln besteht; — ich dagegen behaupte grade umgekehrt die zunehmende Produktivität der landwirthschaftlichen Arbeiten, leite die Preiserhöhung ihrer Produkte, wo sie vorgekommen sein mag, aus anderen Gründen ab, führe die große Steigerung der Ackerbaurente auf ganz andere Ursachen zurück, behaupte, daß die Rente überhaupt, Kapitalgewinn sowohl wie Grundrente, es ist, die sich auf Kosten des Arbeitslohnes erhöht, und setze den Pauperismus nicht in eine Vertheuerung der Einkommensgüter der leidenden Klassen, sondern in eine Verringerung ihres Einkommens oder An-

Digitized by Google

theils am Produkt, die grade bei größerer Wohlfeilheit der Produkte eintritt.

2) Sie behaupten, daß die Ursache der Handelskrisen in der Geringfügigkeit des Antheils der arbeitenden Klassen liegt, der nicht hinreiche, für den übermäßigen Antheil der Kapitalisten Abnehmer zu schaffen; — ich behaupte, daß diese Ursache nicht in der Geringfügigkeit dieses Antheils, sondern in dem Fallen desselben bei steigender Produktivität zu suchen ist, und behaupte also sowohl, daß diese Krisen nicht eintreten würden, wenn dieser Antheil auch so geringfügig wie heute wäre, aber auch bei steigender Produktivität nur in gleicher Höhe festgehalten bliebe, als auch, daß sie eintreten würden, wenn derselbe auch noch so bedeutend wäre, aber bei zunehmender Produktivität zu fallen begönne.

3) Ich behaupte endlich, daß in einem sich selbst überlassenen Verkehr die arbeitenden Klassen von den Früchten der zunehmenden Produktivität der Arbeit ausgeschlossen sind, und sehe die Heilung der Gesellschaft von den Leiden, die daraus entspringen, nur in der Remedur dieses Umstandes, in der Gewährung der Theilnahme an jenen steigenden Früchten; — und ich erkenne in diesem Satze den Grundgedanken meiner Theorie, zu dem sich Alles Uebrige nur noch wie Beiwerk, der Erklärung und Begründung wegen, verhält; — Sie dagegen behaupten, daß heute schon geschieht, was ich will, daß die arbeitenden Klassen von der Zunahme der Produktivität bereits eben so sehr profitiren, als die besitzenden, und daß jene vermeintliche Remedur deshalb keine sei.

Dies sind die Hauptdivergenzpunkte zwischen uns Bei-

Digitized by Google

den, und Sie werden mir zugestehen, sie sind groß genug. Wir weichen zwar außerdem noch in anderen Dingen von einander ab, z. B. in Bezug auf die Bedeutung des Sparens und des Kredits unter den heutigen Verhältnissen, — Abweichungen, die sich auf wesentlich verschiedene Ansichten von der Natur, der Bildung und Vermehrung des Kapitals zurückführen lassen, indessen betrachte ich diese letzteren, gegen die obigen Streitpunkte gehalten, als Nebensachen, auf die ich nur beiläufig zurück kommen werde. Mein Hauptaugenmerk wird die Erörterung jener drei Streitfragen sein. Die der ersten beiden soll die Widerlegung Ihrer Theorie, die der dritten die Begründung der meinigen enthalten.

Charakteristik der Ricardo'schen Grundrenten-Theorie.

Vor Allem ist die Grundlage Ihrer nationalökonomischen Anschauungen die Ricardo'sche Theorie der Ackerbaurente; — es wird sich gleich unten erklären, warum ich nicht Grundrente sage. Sie gehen in Ihrer Abhandlung „die Grundrente in socialer Beziehung" von ihr aus und kehren gelegentlich Ihrer Besprechung dieser Briefe, in Nr. 25 der demokratischen Blätter, auch zu ihr zurück. Indessen wie mir scheint, in veränderter Auffassung. Ich muß mir daher erlauben, erst diejenige Ihrer Auffassungen der Ricardo'schen Theorie festzustellen, die Ihrer Ansicht vom Ursprunge des Pauperismus zum Grunde liegt, denn ich muß wissen, was ich zu widerlegen habe. —

Sie sagen in Nr. 25 der demokratischen Blätter: „Wenn dieser Flächenraum unveränderlich ist, und doch die „Kraft, welche mit der Grundrente bezahlt wird, wachsen kann, so ist doch klar, daß diese Kraft mit der Fläche nicht identisch ist, und daß also die Naturkraft, die durch die Rente bezahlt wird, durchaus nicht blos nach der Fläche gemessen werden

Digitized by Google

kann. Es muß also nach der eignen Annahme des Verfassers ein Unterschied in der Naturkraft existiren, die mit der Rente bezahlt wird, und die bei gleichen Flächen verschieden sein kann. Damit ist aber die Basis unserer Rententheorie zugegeben."

Es könnte möglicher Weise nur auf einen Wortstreit herauslaufen, wenn ich zeigen wollte, daß der Unterschied in der Naturkraft des Bodens nicht die „Basis" der Ricardoschen Grundrenten-Theorie ist. Sie drücken sich hier metaphorisch aus, und das ist in wissenschaftlichen Erörterungen immer gefährlich. Was ich behaupte, ist, daß man den Unterschied in der Naturkraft des Bodens zugeben kann, ohne weder die Ricardo'sche Grundrententheorie, noch auch Ihre Theorie des Pauperismus zuzugeben, daß man selbst das Wesen der Ricardo'schen Grundrententheorie zugeben kann — ich thue es nicht —, ohne Ihrer Theorie des Pauperismus beizutreten, und daß also, wenn Sie in meiner oder irgend einer andern Grundrententheorie auf Verschiedenheit der Fruchtbarkeit des Bodens stoßen und stoßen müssen, weil diese in der Wirklichkeit existirt, damit weder der Ricardo'schen Grundrententheorie noch Ihrer Theorie vom Pauperismus die geringste Konzession gemacht ist.

Ich will mich deutlicher erklären. — Die Eigenthümlichkeit der Ricardo'schen Grundrententheorie ist die Aufstellung, daß die Grundrente nur in dem größeren Reinertrag, nur in dem Mehrgewinn bestehen soll, welchen das unter günstigeren Produktionsverhältnissen in Unternehmungen der Rohproduktion angelegte Kapital vor dem noch zur Deckung des Bedarfs unter den ungünstigsten Verhältnissen angelegten abwirft, ein Mehrgewinn, der nothwendig dem

Digitized by Google

Besitzer des Bodens zufallen muß. Diese Aufstellung läßt sich nicht von dem Grundsatz trennen, daß ein solches unter den ungünstigsten Produktionsverhältnissen angelegte Kapital niemals Grundrente, sondern immer nur Arbeitslohn und üblichen Kapitalgewinn abwerfen kann, denn würfe dies ungünstiger angelegte Kapital selbst schon Grundrente ab, so wäre zwar jener Mehrgewinn des günstiger angelegten Kapitals die größere Grundrente, aber nicht die Grundrente. Der Ursprung der Grundrente wäre vielmehr durch die Ricardo'sche Theorie gar nicht erklärt, und diese hätte aufgehört eine Grundrententheorie zu sein, denn sie erklärte wohl, warum größere Grundrente abfalle, aber nicht, warum überhaupt Grundrente abfalle. Ricardo behauptet daher auch ausdrücklich, daß das zur Deckung des Begehrs noch unter den ungünstigsten Umständen in Unternehmungen der Rohproduktion angelegte Kapital keine Grundrente abwerfe und die englischen Nationalökonomen sehen in dem Beweise dieses Grundsatzes mit Recht den Hauptbeweis für die Ricardo'sche Theorie.

Ich wiederhole, lediglich in dieser Aufstellung besteht das Wesen der Ricardo'schen Theorie. Nicht in der Verschiedenheit der natürlichen Fruchtbarkeit des Bodens, wie Sie in der letzten Nummer der demokratischen Blätter meinen. Diese Verschiedenheit ist eine Thatsache, die sich mit jeder anderen Grundrententheorie verbindet, eine Thatsache, die auch noch bestehen bliebe, wenn der zuletzt angebaute unfruchtbarste Boden Grundrente abwürfe, während die Ricardo'sche Theorie dann grade deren Erklärung schuldig bliebe. Eben so würde auch diese Theorie ohne Verschiedenheit der Fruchtbarkeit des Bodens bestehen können,

Digitized by Google

da sie mit eigenen Worten den Fall der späteren landwirthschaftlichen Kapitalanlage dem Uebergange zu unfruchtbarerem Boden gleichstellt und also auch noch in einem Lande von gleich fruchtbarem Boden ihre Anwendung beansprucht. Jene Aufstellung allein, daß die Grundrente **nur** der Mehrgewinn ist, den derjenige Preis, welcher den zur Deckung des Bedarfs noch erforderlichen ungünstigsten Rohproduktionsbetrieb ermöglicht, für die günstigeren Betriebe abwirft, diese Aufstellung allein ist das Kriterion Ihrer Theorie, denn diese Aufstellung allein sucht Ricardo bei jeder Grundrente, der Ackerbaurente wie der Bergwerksrente u. s. w. nachzuweisen, während im Uebrigen, nach seinem eigenen System, wie ich gleich weiter zeigen werde, die genannten beiden Renten die größte Verschiedenheit bieten. — Ich verweise auf das 24ste Kapitel seiner „Grundsätze," wo er dies gegen Smith ausführlich auseinandersetzt.

Unterschied der Ricardoschen Lehre in Bezug auf die Bergwerksrente und die Ackerbaurente.

Allein Ricardo fügt der Ackerbaurente, im Gegensatz der Bergwerksrente, eine wichtige Modalität hinzu, die zwar das Wesen der Theorie nicht ändert, aber von dem ungeheuersten Einfluß auf die Wirkungen ist, welche die Grundrente auf die Vertheilung des Nationaleinkommens, auf Arbeitslohn und Kapitalgewinn, hat.

Es ist nämlich klar, daß diese Wirkungen ganz entgegengesetzt ausfallen müssen, je nachdem bei den verschiedenen Grundrenten angenommen wird, daß die betreffenden Arbeiten fortwährend produktiver oder daß sie fortwährend unproduktiver werden. Wird fortwährend zu produktiveren Unternehmungen übergegangen, so wird nach der Ricardoschen Theorie die Wirkung die sein, daß von den bisher unter den ungünstigsten Umständen betriebenen Unterneh-

Digitized by Google

mungen immer mehrere eingestellt werden müssen, und daß eine Klasse von Unternehmungen, die bisher noch Grundrente abwarf, jetzt nur noch den üblichen Kapitalgewinn abwirft. Wird zu immer unproduktiveren Unternehmungen übergegangen, so ist die Wirkung die, daß die bisher unter den ungünstigsten Umständen betriebenen Unternehmungen, die nur üblichen Kapitalgewinn und keine Grundrente abwarfen, anfangen, auch letztere abzuwerfen und die neuen Unternehmungen, die keine abwerfen, werden erst die letzte Klasse bilden. Dort würde deshalb die Grundrente im Allgemeinen fallen, hier im Allgemeinen steigen. Es ist auch klar, daß der Einfluß dieser entgegengesetzten Wirkungen auf die Vertheilung des Nationaleinkommens, auf Arbeitslohn und Kapitalgewinn, entgegengesetzter Art sein muß. In dem ersteren Falle muß die Grundrente auf Steigen, in dem letzteren auf Sinken dieser anderen beiden Produktantheile wirken. Aber immer würde nicht der Grundsatz alterirt werden, daß die unter den ungünstigsten Umständen betriebenen Unternehmungen keine Grundrente abwerfen, daß diese letztere vielmehr nur in dem **Mehr**gewinn besteht, welchen der Preis, der jene noch zu betreiben gestattet, nothwendig für die günstigeren abwirft; — dieser Grundsatz, den — ich wiederhole es noch einmal — auch Ricardo selbst als das alleinige Kriterion seiner Theorie bei den verschiedenen Grundrenten auseinandersetzt.

Ricardo behandelt nun in der That nur die Ackerbaurente unter der Modalität steigender Unproduktivität der Arbeit; bei der Bergwerksrente konnte es ihm nicht und am wenigsten in England entgehen, daß die Produktivität fortwährend zugenommen habe. Es konnte ihm hier nicht

Digitized by Google

entgehen, daß ein steter Uebergang zu immer unproduktiveren Unternehmungen gradezu in der Unmöglichkeit liegt. Denn wer hat ursprünglich in das Innere der Erde blicken können, um sich die produktivsten Gruben zuerst auszusuchen? Amerika war beinahe hundert Jahre entdeckt, ehe die Minen von Potosi den Silberwerth herabzudrücken begannen. Die Goldwäschereien des Ural sind später entstanden, als die Gruben Ungarns. Californiens noch größerer Goldüberfluß strömt erst in unseren Tagen. Dieselbe Erscheinung gilt für die einzelnen Länder und für andere Produkte des Bergbaues. Ueberall kommt es vor, daß die neueren Gruben häufig die reicheren sind; die Kohlen- und Eisenproduktion jedes Landes bietet die Beläge dazu. Eben so häufig wie der Uebergang von einer unproduktiveren zu einer produktiveren Grube wird im Bergbau die neuere Kapitalanlage auf die alte Grube produktiver als es die ältere Kapitalanlage auf dieselbe Grube war. Dies hat die Wirkung, daß die älteren Maschinen oder Betriebsmethoden verlassen und zu den neuen übergegangen wird. Ehe Watt seine Erfindung gemacht hatte, mußten in England die Kohlengruben in einer gewissen Tiefe verlassen werden; das Kapital rentirte nicht mehr, weil keine menschliche Arbeit hinreichte, das zunehmende Wasser aus den Gruben zu entfernen. Als die Dampfmaschine mit einem Scheffel Steinkohlen 7700 Quart Wasser aus einer Tiefe von 350 Fuß hob, ward diese neue Kapitalanlage auf die alten Gruben plötzlich produktiver als jede ältere Kapitalanlage oder jede neue Grubenanlage. Als nach 50 Jahren die Dampfmaschine so verbessert war, daß sie mit demselben Quantum Steinkohlen noch zehnmal mehr Wasser hob, wiederholte sich dies. Das ist Ein Beispiel für viele.

Digitized by Google

In der That führt Ricardo auch, wo er von der Bergwerksrente spricht, immer den Fall an, daß wegen Entdeckung reicherer Gruben ältere außer Betrieb fallen, und solche, die bisher Grundrente gaben, nach Entdeckung der neueern nur noch Kapitalgewinn abwerfen.

Bei der Ackerbaurente hingegen setzt er es eben so als sich von selbst verstehend voraus, daß die landwirthschaftliche Arbeit immer unproduktiver werde. Er stellt sich hier den Fall neuer Ansiedlungen vor und geht von der Annahme aus, daß die Ansiedler bei dem frei sich darbietenden Boden zuerst immer den fruchtbarsten occupiren, der in Folge der Konkurrenz zuerst nur Arbeitslohn und Kapitalgewinn abwerfen könne. Steige der Begehr wegen zunehmender Bevölkerung, so gestatte der gestiegene Preis den Ackerbau der nächst fruchtbaren Bodenklasse, die nun ihrer Seits wieder nur Kapitalgewinn abwerfe, und bilde zugleich bei der ersten Bodenklasse einen Mehrgewinn, der dem Besitzer derselben als Grundrente zufalle. Dem Uebergange von der fruchtbarsten Bodenklasse zu den unfruchtbareren stellt Ricardo dann auch noch den Uebergang zu entlegnerem Boden und die spätere Kapitalanlage auf denselben Boden gleich.

Diese Vorstellung eines kolonialen Verlaufes überträgt Ricardo auf die Entstehung der Ackerbaurente überhaupt. Er setzt zwar auch diese, wie die Bergwerksrente, wie die Grundrente überhaupt, immer noch in den bloßen **Mehr**gewinn, den die günstigsten landwirthschaftlichen Unternehmungen vor den ungünstigst betriebenen voraus haben, allein er läßt, zum Unterschiede von der Bergwerksrente, bei der Ackerbaurente die landwirthschaftliche Arbeit im Ganzen und Großen immer unproduktiver werden, und

Digitized by Google

läßt deshalb den Preis der landwirthschaftlichen Produkte und die Ackerbaurente fortwährend steigen. Er läßt zwar auch Verbesserungen in der Landwirthschaft, Erhöhung ihrer Produktivität im Einzelnen, zu, und behandelt, je nach deren Verschiedenartigkeit, die Wirkung derselben sehr ausführlich, allein jene zunehmende Unproduktivität ist ihm so sehr das natürliche Gesetz, daß er seine ganze Theorie des Arbeitslohnes und des Kapitalgewinnes lediglich hierauf gründet.

Das Princip der Kirchmann'schen Theorie vom Pauperismus.

Auf diese freilich durchgreifende Modalität, auf diese das Wesen der Ricardo'schen Grundrententheorie jedoch nicht berührende, ich möchte sagen, nur accessorische Behauptung der steigenden Unproduktivität der Landwirthschaft stützen Sie, mein verehrter Freund, allein Ihre Theorie des Pauperismus. Die Verschiedenheit der Fruchtbarkeit des Bodens nützt Ihnen dazu nichts, diese kann sich wie gesagt nicht blos mit zunehmender Produktivität verbinden, wie auch Ricardo dies bei der Bergwerksrente zuläßt, sondern auch mit einer ganz anderen Grundrententheorie als die Ricardo'sche ist. Auch das Wesen dieser letzteren ist nicht Ihr Ausgangspunkt, obgleich Sie dieselbe vollständig adoptiren, denn die Ricardo'sche Grundrententheorie verbindet sich auch in ihren wesentlichen Grundsätzen eben so gut mit der Vorstellung zunehmender Produktivität, als zunehmender Unproduktivität, wie ich ebenfalls an der Bergwerksrente gezeigt habe. Dieselbe könnte in ihren Fundamentalsätzen unerschütterlich sein, damit wäre immer noch nicht Ihre Theorie des Pauperismus bewiesen. Ebenso könnte man die Ricardo'sche Grundrententheorie im Wesentlichen widerlegen, ohne deshalb schon Ihre Theorie des Pauperismus widerlegt zu haben. Aber lassen Sie diese gar nicht zum

Digitized by Google

Wesen der Ricardo'schen Theorie gehörige Behauptung der zunehmenden Unproduktivität der Landwirthschaft widerlegt sein, und auch Ihre Theorie des Pauperismus ist widerlegt. Denn, mein verehrter Freund, ich wiederhole, allein auf diese zunehmende Unproduktivität der landwirthschaftlichen Arbeiten, auf die daraus hervorgehende Preissteigerung des Produkts, auf die daraus folgende stete Erhöhung der Ackerbaurente, auf die deshalb stattfindende fortwährende Verkürzung des Einkommens der übrigen Klassen und namentlich derer, deren Einkommen hauptsächlich aus Werth von landwirthschaftlichen Erzeugnissen besteht, stützen Sie Ihre ganze Argumentation. Verwerfen Sie das untere Glied der Kette und Ihre Beweisführung stürzt zusammen! Die Logik ist hier unerbittlich. So wie nur jene Modalität widerlegt ist, die Ricardo lediglich bei der Ackerbaurente eintreten läßt, sind auch Sie widerlegt, mag sonst auch noch die ganze Ricardo'sche Theorie und alle Verschiedenheit der Fruchtbarkeit des Bodens bestehen bleiben.

Ich brauchte deshalb, um Ihrer Ansicht vom Ursprung des Pauperismus entgegenzutreten, nur Ihre Ansicht von der steigenden Unproduktivität des Ackerbaus zu widerlegen, und mich auf das Wesen jener Theorie gar nicht einzulassen. Indessen arbeite ich nur dem besseren Verständniß meiner eigenen Ansichten vor, wenn ich es dennoch thue, und ich werde daher die Ricardo'sche Theorie der Ackerbaurente überhaupt zu widerlegen suchen, sowohl in der wesentlichen Aufstellung, daß dieselbe nichts als der Mehrgewinn sei, den das unter günstigeren Verhältnissen auf den Ackerbau verwendete Kapital vor dem unter den ungünstigsten verwandten abwerfe, als auch in der wichtigen, Ihrer Theorie

Digitized by Google

des Pauperismus allein zum Grunde liegenden Modalität der zunehmenden Unproduktivität der Landwirthschaft.

Allgemeine Einwendungen gegen die Ricardo'sche Theorie.

Lassen Sie mich jedoch, ehe ich mich in den Gegenstand selbst vertiefe, noch ein Paar allgemeine Bemerkungen vorausschicken, ein Paar Bemerkungen, die mich von jeher mißtrauisch gegen diese blendende Lehre gemacht haben. Sie werden schon in etwas den Groll, den man sonst mit einiger Parteilichkeit für Kapitaleigenthum und Kapitalgewinn gegen das Grundeigenthum und die Grundrente allein hegen müßte, zu mildern im Stande sein. Ich werde noch so häufig das rentirende Eigenthum überhaupt, das Grund- und Kapitaleigenthum, strenge zu beurtheilen haben, daß ich nicht parteiisch erscheinen werde, wenn ich das Grundeigenthum und die Grundrente allein gegen ungerechte Angriffe zu vertheidigen suche.

Zuerst ist ein Widerspruch in der Ricardo'schen Theorie aufzudecken. — Dieselbe stellt in Bezug auf die zunehmende Unproduktivität des Ackerbaues den Uebergang zu einem vom Konsumtionsplatz entlegenen Boden dem Uebergange zu unfruchtbarem Boden gleich, mit anderen Worten, die Lieferung Eines Scheffels Getreide soll ebensowohl im Verhältniß der Entfernung des Bodens vom Konsumtionsplatz als auch im Verhältniß der größeren Unfruchtbarkeit des Bodens kostbarer werden. Ich will diesen Satz hier dahingestellt sein lassen und werde erst weiter unten zeigen, daß er bedeutende Beschränkungen erleidet. Jedenfalls ist aber bei der größeren Entfernung noch gleiche oder geringere Fruchtbarkeit und bei der geringeren Fruchtbarkeit noch gleiche oder größere Entfernung vorauszusetzen; denn geschähe das erstere nicht, würde bei größerer Entfernung fruchtbarerer Boden angebaut, so könnte es leicht geschehen, daß die größere Fruchtbarkeit die größere Entfer-

Digitized by Google

nung mehr als ausgliche und also der Uebergang zu entfernterem Boden grade zu größerer Produktivität geführt hätte; und geschähe das letztere nicht, würde der unfruchtbare Boden in größerer Nähe vom Absatzort angebaut, so könnte es wiederum leicht geschehen, daß die größere Nähe die größere Fruchtbarkeit überholte und also auch der Uebergang zu unfruchtbarerem Boden zu größerer Produktivität geführt hätte. Wäre aller Boden auf der Erde gleich fruchtbar, oder hätte aller Boden gleiche Entfernung von seinen Absatzcentren, so wäre es unmöglich, daß sich Verschiedenheit der Entfernung und Verschiedenheit der Fruchtbarkeit auf diese Weise paralysiren könnten, denn es bestände dann nur immer die eine Verschiedenheit. Sollen sich aber bei gleichzeitiger Existenz dieser beiden Verschiedenheiten die Wirkungen derselben nicht gegenseitig aufheben, soll sowohl die größere Entfernung wie die größere Unfruchtbarkeit zu größerer Unproduktivität führen, so kann dies nur dann geschehen, wenn der Anbau in größerer Entfernung niemals auf fruchtbareren Boden stoßen und der Anbau unfruchtbareren Bodens niemals in größerer Nähe stattfinden könnte; d. h. mit anderen Worten, nur unter der einen Bedingung, daß das Absatzcentrum auf dem fruchtbarsten Punkt der Erde und aller Boden dergestalt in koncentrischen Kreisen um diesen Absatzort gelegen wäre, daß er im Verhältniß der größeren Nähe gleichmäßig fruchtbarer, im Verhältniß der größeren Entfernung gleichmäßig unfruchtbarer würde. Allein es ist weder die Erde überall gleich fruchtbar, noch aller Boden gleich weit von seinen Absatzcentren entfernt, noch endlich bei der gleichzeitigen Existenz dieser beiden Verschiedenheiten der Boden so gruppirt, wie es sein müßte,

Digitized by Google

damit sich nicht beide Verschiedenheiten gegenseitig aufheben. Vielmehr sind alle diese Bedingungen der Wirklichkeit gegenüber Absurditäten. Es besteht nicht nur Verschiedenheit der Fruchtbarkeit des Bodens und Verschiedenheit seiner Entfernung von den Konsumtionsplätzen, sondern der fruchtbarere und unfruchtbarere Boden liegt auf der ganzen Erde zerstreut durcheinander und die Absatzcentren liegen eben so oft in der Nähe des unfruchtbaren als fruchtbaren Bodens. Deshalb ist es gradezu unmöglich, daß in der Wirklichkeit größere Entfernung und größere Unfruchtbarkeit zugleich au Erhöhung der Unproduktivität wirken können. Beide müssen sich vielmehr, bei ihrem gleichzeitigem Bestehen, in dieser vermeintlichen Wirkung sehr oft aufheben, so lange nämlich als überhaupt noch unbebautes Land auf der Erde ist. In der That wird auch diese Argumentation durch die alltäglichste Erfahrung bestätigt; — ich brauche nur an das Amerikanische und Russische Getreide zu erinnern, das aus weiter Ferne den Englischen Markt drückt; — und die Ricardo'sche Theorie wäre also für die Jahrhunderte außer Wirksamkeit gesetzt, die noch darüber hingehen mögen, alles Land des Erdballes zu kultiviren.

Sodann will ich dem Kapitaleigenthum in einer Beziehung eine gleiche Schuld vindiciren, als Sie dem Grundeigenthum allein aufbürden wollen. — „Die Gesellschaft — sagen Sie — „brauchte bisher zu ihrem Unterhalt 200 Mil„lionen Scheffel Korn jährlich; die Gesellschaft ist indessen „um 100,000 Köpfe durch den Segen Gottes und die Kunst „der Mediciner gewachsen. Sie bedarf deshalb noch einer „Million Scheffel Korn zu jenen 200 Millionen. Diese „neue Million Scheffel muß von schlechterem Boden oder

Digitized by Google

„mit stärkerem Capital gebaut werden, als jene 200 Mil„lionen; sie kosten deshalb verhältnißmäßig mehr Capital und „Arbeit als jene. Jene kosten der Scheffel 1 Thlr., diese „kosten der Scheffel 1 Thlr. 5 Sgr. Die Gesellschaft wäre „nun gewiß mit Freuden bereit, dieses Plus von 100,000 „Viergroschenstücken, gleich 16,666 Thlrn., dafür zu entrich„ten. Aber der Rentner sagt, Nein! nicht blos diese letzteren „100,000 Scheffel, die allein mehr kosten, sollen diesen hö„hern Preis haben, auch die alten 200 Millionen Scheffel „soll nun die Gesellschaft so theuer bezahlen; statt 16,000 „Thlr. soll die Gesellschaft 33⅓ Million Thlr. mehr an uns „abliefern, und die Gesellschaft vollzieht gehorsam das Ge„bot." Das Wesentliche dieser Anklage besteht darin, daß die Konsumenten denjenigen Produktpreis, der noch die unproduktivste, aber zur Deckung des Bedarfs nothwendige landwirthschaftliche Unternehmung ermöglicht, auch für das Produkt aller produktiveren Unternehmungen bezahlen müssen, daß also die Unternehmer der letzteren oder die Besitzer des Bodens, auf dem sie betrieben werden, einen Gewinn ziehen, der ihnen nach Grundsätzen der Billigkeit nicht zukomme. Indessen, mein verehrter Freund, diese Schuld theilt die Landwirthschaft mit allen Unternehmungen der Fabrikation. Auch die Fabrikationsunternehmungen, die einen bestimmten nationalen Bedarf decken, werden nirgends unter gleich günstigen Umständen betrieben und zwar kleben sehr häufig diese Umstände nicht dem fixen Kapital an, so daß der dadurch entstehende Mehrgewinn die Natur der Grundrente annehmen würde. Ich erinnere an das weite Gebiet der Gewerksgeheimnisse und Produktionsmethoden, auch an die Verschiedenheit des Arbeitslohnes. Die Konkurenz bestrebt sich hier zwar

Digitized by Google

sehr viel wirksamer, jene Gewinndifferenz auszugleichen als da, wo dieselbe aus einer Verschiedenheit der Naturkräfte resultirt, und endlich gelingt es ihr auch, aber nur, damit neue Produktionsgeheimnisse die ebengewonnene Gleichheit wieder zerstören. Aber auch bei allen solchen Fabrikationsunternehmungen gilt das Gesetz, daß der Preis für die unproduktivsten, die noch zur Deckung des gesellschaftlichen Bedarfs nöthig sind, auch den Preis aller produktiveren normirt und die Besitzer der Fabrikationsunternehmungen beziehen also eben so unbilliger Weise einen Mehrgewinn, als die Landwirthe, die fruchtbarern Boden besitzen, nach Ihrer Ansicht beziehen. Ich sehe nun wohl, daß in der Fabrikation der Verlauf der Produktivität ein anderer ist, als nach Ihrer Ansicht in der Rohproduktion. Dort nimmt sie auch nach Ihrer Meinung fortwährend zu, hier soll sie fortwährend abnehmen. Dort fallen die Preise fortwährend, hier sollen sie fortwährend steigen. Dort wird der Konsument also möglicher Weise leichter mit dem bezeichneten Gesetze ausgesöhnt, als hier. Allein die Natur dieses Gesetzes wird durch den angeblich verschiedenen Verlauf der Produktivität immer nicht alterirt, und der Druck, der sich dort, wo die Produktivität abnimmt, fühlbarer macht, würde also nicht aus diesem Gesetz, sondern aus der abnehmenden Produktivität, nicht aus dem Grundeigenthum, sondern aus der landwirthschaftlichen Arbeit resultiren.

Dies Letztere ist so wahr, daß ich Ihnen endlich noch nachweisen will, wie bei Annahme einer zunehmenden Unproduktivität der landwirthschaftlichen Arbeit, dem Grundeigenthum gar keine oder nur eine höchst geringe Schuld am

Digitized by Google

Pauperismus beizumessen ist, ja daß es bei dieser Annahme überhaupt kein Heilmittel gegen denselben geben kann.

Ich sage, wenn Sie darin Recht hätten, daß jeder neue Scheffel Getreide, den der zunehmende Begehr der wachsenden Bevölkerung auf den Markt zieht, wegen immer größerer Unfruchtbarkeit des Bodens oder immer unproduktiverer landwirthschaftlicher Kapitalanlage immer kostbarer wird, immer mehr Arbeit kostet, so giebt es überhaupt kein Mittel, um jenes drohende Elend von dem Menschengeschlecht abzuwenden, das Sie allein der Grundrente und dem Grundeigenthum zur Last legen wollen, so sind die Abhülfsmittel, auf die Sie in Ihrem Aufsatz: „die Grundrente in socialer Beziehung" hindeuten, gleichmäßige Vertheilung der Produktivfonds und selbst Aufhebung des Grundeigenthums und Umwandlung der Grundrente in Gemeingut der Nation nicht weniger bloße Palliative als die Parcellirung und die Besteuerung des Grund und Bodens, Palliative, die zwar den Einbruch des Elends noch etwas weiter hinausschieben, aber eben so wenig davor zu schützen im Stande sind, als diese. Vielmehr läßt sich, wenn dies Gesetz der zunehmenden Kostbarkeit des Rohprodukts, zu dem Sie sich bekennen, wahr wäre, mit mathematischer Gewißheit zeigen, daß unter allen Umständen, das Grundeigenthum mag bestehen oder nicht, ein Zeitpunkt eintreten muß, wo das ganze Menschengeschlecht verhungert. Denn, wie Sie auch über die Grundrente denken mögen, so viel werden Sie zugestehen müssen, daß dieselbe nur dann existiren kann, wenn die landwirthschaftliche Arbeit so viel mehr Nahrungsmittel hervorbringt, daß noch Andere als die Arbeiter, nämlich die Grundherren, davon mitleben können. Nun bedeutet aber die von Ihnen

Digitized by Google

behauptete zunehmende Unproduktivität der landwirthschaftlichen Arbeit nichts andres, als daß jeder neu bedurfte Scheffel Getreide mehr Arbeit als der frühere kostet. Wie groß also auch die Produktivität der früheren oder der gegenwärtigen Arbeit noch sein mag, wie viel mehr der Arbeiter gegenwärtig auch noch hervorbringen mag, als er selbst zum Leben bedarf und damit zur Bildung der Grundrente beiträgt, so leuchtet doch ein, daß bei dem von Ihnen behaupteten Gesetz unter allen Umständen endlich der Punkt eintreten muß, wo ein Arbeiter nicht einmal so viel Nahrungsmittel herstellen kann, als er für sich allein zum täglichen Leben bedarf. Von diesem Augenblicke an würde dieser letztere Arbeiter schon von der produktiveren Arbeit der früheren Arbeiter mit unterhalten werden müssen, das heißt, schon von der bisherigen Grundrente mitessen, und diese Mitunterhaltung würde, da die Bevölkerung und die Unproduktivität der neuen Arbeit immer zunähme, auch in zunehmender Proportion geschehen müssen, bis endlich die gesammte größere Productivität der früheren Arbeit nicht mehr ausreichen würde, um hinlängliche Nahrungsmittel für Alle zu bieten. Wenn Sie also auch die Grundrente zum Gemeingut der Nation machten, sie würde zuletzt doch nicht mehr genügen. Die Aufhebung derselben würde allerdings das Elend, das bei ihrem Fortbestande einen Theil der Gesellschaft schon früher ereilen müßte, von diesem Theil noch einige Zeit abhalten und bis dahin vertagen, wo es die ganze Gesellschaft ergriffe, aber diese allgemeine Hungersnoth, dieser unausbleibliche Tag des Gerichts für die ganze Gesellschaft, müßte dennoch eintreten, müßte immer mit dem Augenblick eintreten, wo die zunehmende Unproduktivität der landwirthschaft-

Digitized by Google

lichen Arbeit den Punkt erreicht hätte, an welchem das gemeinschaftliche Produkt so viel Arbeit kostete, daß es die Arbeit Aller in Anspruch nähme und doch nicht mehr Alle sättigte. Das, mein verehrter Freund, wäre die volle Konsequenz des von Ihnen behaupteten Gesetzes, gegen die ich mir eben so wenig wie Sie, der Sie mir dieselbe nur nicht vollständig zu ziehen scheinen, die auch von Ihnen zurückgewiesenen Einwürfe machen lasse, die Einwürfe nämlich, daß die Bevölkerung nicht so sehr zunehmen werde oder daß jenes traurige Ziel in weitester Ferne liege.

Widerlegung der Ricardo'schen Theorie aus der Staatswirthschaft, Landwirthschaft, Geschichte und Statistik.

Indessen, wenn so große Widersprüche und so trostlose Konsequenzen auch von vorn herein gegen die Ricardo'sche Grundrententheorie mißtrauisch machen müssen, so genügen sie doch nicht, sie zu verwerfen. Glücklicher Weise ist dieselbe in allen Beziehungen und von jedem wissenschaftlichen Standpunkte aus unrichtig. Die Staatswirthschaft vermag ihre Unhaltbarkeit und Unvollständigkeit zu beweisen; die Landwirthschaft widerspricht ihr vollständig; die Geschichte enthält zu ihren Behauptungen die entgegengesetzten Thatsachen; die Statistik endlich, auf die Sie, mein verehrter Freund, sich hauptsächlich berufen, und die allerdings eine erhebliche Stimme in dem Streit abgeben würde, entscheidet gleichfalls gegen Ricardo, denn sie enthält Tausende der unbestrittensten Ziffern, die sich schlechterdings nicht mit jener Theorie vereinigen lassen, während die wenigen von Ihnen angeführten Daten, die dafür zu sprechen scheinen, sich anders erklären lassen oder nichts weniger als gewiß sind. Ich will, wenn deshalb auch vielleicht zu ausführlich, in dieser vierfachen Beziehung an die Widerlegung dieser Theorie gehen, denn Sie haben sie nun einmal aus dem

Digitized by Google

Halbdunkel der Abstraction, in der sie sonst wahrscheinlich verblieben wäre, an das journalistische Tageslicht gezogen, und wollen ihr bereits praktisch eine Bedeutung vindiciren, die ihr noch nicht einmal wissenschaftlich zukommt. Sie wissen so gut wie ich, daß diese Theorie kein besonderes Glück weder in Deutschland noch in Frankreich gemacht und daß sie die meisten Gegner in England selbst gefunden hat.

I. Staatswirthschaftliche Beurtheilung der Ricardo'schen Theorie.

Wenn ich weiter unten aus der Landwirthschaft den Beweis führen werde, daß die Behauptung der zunehmenden Unproduktivität des Ackerbaues unrichtig ist, so hat die Staatswirthschaft ihrer Seits das eigentliche Wesen der Ricardo'schen Theorie zu widerlegen, jene Ansicht, daß das zuletzt verwandte Kapital keine Grundrente, sondern nur Kapitalgewinn und Arbeitslohn abwerfe und also die Grundrente lediglich in dem Mehrgewinne der früher unter günstigeren Verhältnissen angelegten Kapitalien bestehe.

Lassen Sie mich, mein verehrter Freund, zur vollständigeren Widerlegung dieser Ansicht vorerst die Dinge entwikkeln, wie sie sich wirklich verhalten und von jeher verhalten haben und daraus eigene Principien der Rente ableiten. Diese, wie ich glaube, dem Leben selbst entnommene Theorie, deren Grundzüge ich bereits im zweiten Briefe mitgetheilt habe, wird entweder den richtigen Standpunkt zur Beurtheilung der Ricardo'schen Lehre gewinnen lassen, oder auch, durch ihren Vergleich mit dieser, in ihren eigenen Irrthümern am leichtesten aufgedeckt werden. Lassen Sie mich jedoch bis zu den allgemeinsten Begriffen, die noch unmittelbar mit der Lehre der Rente zusammenhängen, zurückgehen, und diese erst feststellen; denn wenn das Wort: in universalibus latet

Digitized by Google

error! irgend wo wahr ist, so ist es in der Nationalökonomie. — Ich erinnere deshalb zuvörderst an ein Paar Wahrheiten, die in einem wohlgeordneten Kompendium bereits vor der Lehre von der Rente behandelt sein würden und die man nicht vergessen haben darf, wenn man an letztere selbst geht.

Allgemeine Grundsätze zur Ableitung einer richtigen Theorie der Rente.

Die erste ist, daß Alle wirthschaftliche Güter **Arbeitsprodukt** sind, oder, wie man dieselbe auch wohl noch sonst auszudrücken pflegte, daß die Arbeit allein produktiv ist. Dieser Satz bedeutet aber weder schon, daß der Werth des Produkts immer der Kostenarbeit*) äqual ist, mit anderen Worten, daß die Arbeit heute schon einen Maaßstab des Werths abgeben könne — ich habe schon im zweiten Briefe und ausführlicher in meiner Schrift: „zur Erkenntniß unserer staatswirthschaftlichen Zustände" gezeigt, daß dies noch keine staatswirthschaftliche Thatsache, sondern nur erst staatswirthschaftliche Idee ist —; noch hat er je bedeuten können, daß die Arbeit prätendire, Materie zu schaffen. Aber wohl bedeutet er erstens, daß nur diejenigen Güter zu den wirthschaftlichen gehören, welche Arbeit gekostet haben, deren Herstellung eine wenn auch noch so geringe Mühwaltung erfordert hat. Alle übrigen Güter, mögen sie auch noch so nothwendig oder nützlich für den Menschen sein, sind natürliche Güter, welche eine Wirthschaft nichts angehen. Denn eine solche besteht überhaupt nur für den

*) Ich werde den Ausdruck „Kostenarbeit" für die umständliche Bezeichnung „Arbeit, die das Product gekostet hat," gebrauchen. Natürlich sind „Kostenarbeit„ und „Arbeitskosten" nicht zu verwechseln. Der letztere Ausdruck bedeutet die Summe des Arbeitslohnes, die ein Produkt dem Unternehmer gekostet hat, der erstere die Summe der Arbeit selbst. Daß beide Ausdrücke heute nicht identisch sind, ist der tiefe Grund alles wirthschaftlichen Hadern in der Welt.

Digitized by Google

Menschen, weil die meisten Befriedigungsmittel seiner immer sich wieder erneuernden und dazu sich immer noch vermehrenden Bedürfnisse von Natur sich weder räumlich noch qualitativ, in so unmittelbarem Verhältnisse zu ihm befinden, daß er sie sofort zur Befriedigung gebrauchen könnte; weil seine Arbeit das einzige Mittel ist, ein solches Verhältniß herzustellen; weil diese Arbeit nach Zeit und Kraft beschränkt, einmal angewendet auch aufgewendet, und endlich ein Raub an seiner Freiheit ist; weil er daher hauszuhalten hat, sowohl mit seinem ursprünglichen Gut, der Arbeit selbst, als mit allen Gütern, die nur diese ihm herzustellen im Stande ist. — Wohl auch bedeutet jener Satz zweitens, daß alle wirthschaftlichen Güter nur Arbeitsprodukt sind, daß sie für die wirthschaftliche Auffassung nicht als Produkte der Natur oder irgend einer anderen Kraft, sondern nur der Arbeit gelten. Wer in der Wirthschaft die Güter anders auffaßt faßt sie naturgeschichtlich aber nicht wirthschaftlich auf. Was die Natur bei den wirthschaftlichen Gütern vorgethan hat, dafür mag der Mensch dankbar sein, denn es hat ihm so viel mehr Arbeit erspart, aber die Wirthschaft berücksichtigt sie nur so weit, als die Arbeit das Werk der Natur completirt hat. Wie die Güter nur wegen dieses Theils wirthschaftliche Güter sind, so sind sie es auch nur für diesen Theil. — Endlich auch bedeutet jener Satz drittens, daß die Güter wirthschaftlich genommen nur das Produkt derjenigen Arbeit sind, welche die materiellen Operationen die dazu nöthig waren, verrichtet hat. Das ist aber nicht blos diejenige Arbeit, welche unmittelbar das Gut, auf welches es dem Menschen zur Befriedigung seines Bedürfnisses ankommt, herstellt, sondern auch diejenige Arbeit,

Digitized by Google

welche erst das Werkzeug herstellt, das zur Herstellung von jenem Gute dient. Das Getreide ist z. B. nicht blos das Produkt Desjenigen, der den Pflug führte, sondern auch Desjenigen, der ihn baute u. s. w. So gewiß ist dies, daß die Güter sogar nach einem bestimmbaren mathematischen Verhältnisse Produkt dieser beiderlei Arbeiten sind. Zuerst wird ihnen die ganze unmittelbare Arbeit, die an ihrer Herstellung gearbeitet, in Rechnung zu stellen sein, dann von der Arbeit, die das Werkzeug producirte, so viel als durch die Abnutzung des Werkzeugs bei jener unmittelbaren Arbeit als mitverwandt erscheint, oder „diejenige Quantität, die als Theil der ganzen Arbeit, welche das Werkzeug gekostet hat, mit dessen Abnutzung im Verhältniß steht." Hat z. B. ein Werkzeug n Arbeit gekostet, und dient es dazu, ehe es vollständig vernutzt ist, x mal Güter, jedes Gut in m unmittelbarer Arbeit, herzustellen, so ist das Gut das Produkt von $m + \frac{n}{x}$ Arbeit." Allein die wirthschaftlichen Güter sind auch das Produkt von keiner Arbeit weiter. Der Richter z. B., der für den Rechtszustand der Arbeiter sorgt, ist sicherlich indirekt der Produktion der wirthschaftlichen Güter außerordentlich förderlich. Er verdient auch für den Dienst, den er den Arbeitern leistet, seine Vergeltung in wirthschaftlichen Gütern. Allein er stellt nicht wirthschaftliche Güter, sondern das Recht her, und so wenig man von den Producenten der wirthschaftlichen Güter, Denjenigen, welche die oben bezeichnete produktive Arbeit leisten, sagen kann, sie nähmen Theil am Recht sprechen, weil sie durch die Vergeltung des Richters in wirthschaftlichen Gütern, diesem überhaupt erst das Recht sprechen möglich machen, so wenig

Digitized by Google

kann man auch von dem Richter, weil er durch Handhabung des Rechts den Arbeitern erst die Produktion wirthschaftlicher Güter möglich macht, sagen, er sei Mitproducent an den wirthschaftlichen Gütern. Mit einem Wort, und um den Streit, der sich an das eben Gesagte heftet, kurz zu fassen: die große und allgemeine Hülfe und Dienstleistung, als welche sich die ganze Gesellschaft darstellt, ist ein viel weiterer Begriff, als die Theilung der Arbeit, die es nur mit der Herstellung wirthschaftlicher Güter zu thun hat. Diese ist nur eine Provinz jenes großen Reiches, freilich selbst schon groß genug, um eine eigene Verwaltung, eine eigene Wissenschaft zu haben. Um mit einem Beispiel zu schließen: der Rock, den Jemand trägt, ist nur ein wirthschaftliches Gut, weil er Arbeit gekostet hat, ist es nur, so weit er Arbeit gekostet hat, und ist nur das Produkt derjenigen Arbeit, die das Tuch zugeschnitten und genäht, die Wolle zum Tuch gesponnen, gewebt und gefärbt, das Schaaf, das die Wolle getragen, gefuttert und gehütet, die Arbeitswerkzeuge zu allen diesen Arbeiten und das Futter des Schaafes hergestellt, endlich den Boden kultivirt hat, auf dem das Futter gewachsen ist, — ist das Produkt der Arbeit von Niemandem anders, mag dieser Andere sich noch so nützlich oder nothwendig um die Bedingungen des gesellschaftlichen Zustandes, in welchem jene Arbeiten allein vorgenommen werden konnten, gemacht, oder in irgend einem Verhältniß an der gesellschaftlichen Direktion Theil genommen haben, oder gar in Folge irgend welcher Rechtsverhältnisse von jenem Produkt einen Theil beziehen.

Dieser Grundsatz ist auch unter den englischen Natio-

Digitized by Google

nalökonomen so gut wie eingebürgert, er hat auch unter den französischen Nationalökonomen in jüngster Zeit einen geistreichen Vertheidiger an Bastiat gefunden, dessen Grundgedanke in den „Wirthschaftlichen Harmonien" er ist, wenn er hier auch eine falsche Anwendung findet, und, was das Wichtigste ist, er ist gegen alle Sophismen einer Hintergedanken hegenden Lehre unauslöschlich ins Volksbewußtsein geprägt. Ich bin überzeugt, mein verehrter Freund, daß auch Sie ihn theilen.

Auch ändert sich diese Wahrheit weder durch die Theilung der Arbeit, noch durch die Existenz des Grund- und Kapitaleigenthums, noch dadurch, daß es dem Menschen gelingt, mit immer weniger Arbeit immer mehr Güter zu produciren. Die Theilung der Arbeit bewirkt nur, daß nicht eine einzige, sondern verschiedene Personen die bemerkten Arbeiten an demselben Rock vornehmen, und daß, — was indessen noch nicht hieher gehört — diese Theilung der Arbeit zuletzt auch eine Theilung des Erarbeiteten zur Folge hat, aber sie hebt nicht auf, daß der Rock nur das Produkt derjenigen materiellen Arbeiten ist, die vor wie nach der Theilung der Arbeit zu seiner Produktion nothwendig wurden. — Das Grund- und Kapitaleigenthum bewirkt nur, daß diese Arbeiten im Dienst der Grund- und Kapitaleigenthümer vorgenommen werden, und daß deshalb das Arbeitsprodukt zunächst diesen gehört, während die Arbeiter dafür und davon ihren Lohn erhalten, aber das Produkt hört deshalb nicht auf, Produkt blos jener Arbeiten zu sein, wird deshalb nicht Produkt auch noch der Grund- und Kapitaleigenthümer. Wenigstens nicht als solcher. Möglich, daß sie an jenen Arbeiten Theil genommen haben, und deshalb

Digitized by Google

auch das Produkt mit ihr Produkt ist, aber dann ist es dasselbe als Produkt ihrer Arbeit und nicht als ihres Bodens oder Kapitals. Grundrente und Kapitalgewinn sind daher auch eben so wohl Arbeitsprodukt, als es Arbeitslohn ist. Auch darüber ist in der vorgeschrittenen Nationalökonomie kein Streit mehr, man mag über die Rechtmäßigkeit dieser Renten denken wie man will. Bastiat wie Thiers in seinem Buch „über das Eigenthum" geben dies zu und die englischen Nationalökonomen haben es niemals bestritten. Grundrente und Kapitalgewinn sind Arbeitsprodukt. Gewiß, wie ich vorher gezeigt habe, nicht blos das Arbeitsprodukt Dessen, der dies Jahr den Acker bestellt, sondern auch in irgend einem Verhältniß Dessen, der vor Jahren einen Graben darin gezogen hat, nicht blos Dessen, der heute die Mühle regiert, sondern auch Derer, die sie vor Jahren gebaut haben. Der Streit, auf den ich mich später einlassen werde, wird nur darüber geführt, erstens, ob Derjenige, der die Grundrente und den Kapitalgewinn bezieht, wirklich Derjenige oder der rechtmäßige Nachfolger — ich statuire gleichfalls das Erbrecht und andere freie Uebertragungen an allem rechtmäßigen Eigenthum — Dessen ist, der die Gräben gezogen und die Mühle gebaut hat; zweitens, ob Grundrente und Kapitalgewinn richtige Vergeltungen für die Arbeit des Grabenziehens und Mühlenbauens sind. — Endlich, wenn es dem Menschen gelingt, mit weniger Arbeit mehr Güter zu produciren, so ist die Arbeit nur produktiver. Bringt die Arbeit auf fruchtbarem Boden mehr Getreide hervor als auf unfruchtbarem, so producirt sie dort nur mehr, so ist sie nur produktiver. Glättet ein Arbeiter mit einer Hobel in derselben Zeit besser und mehrere Bretter als mit

Digitized by Google

einem Stein oder gar seinen Nägeln, so ist abermals die Arbeit nur produktiver. Die Glättung des Brettes hat dort weniger gekostet, als hier, sie hat, um genau zu rechnen, dort zwar außer der unmittelbaren Arbeit des Hobelns auch diejenige gekostet, die wegen Abnutzung der Hobel der ersteren noch hinzu zu addiren ist, allein dennoch sind diese beiden auf Glättung des Bretts zu berechnenden Arbeitsbeträge zusammen weit geringer, als wenn die Arbeit ohne die Hobel vorgenommen wäre. Aber niemals ist wirthschaftlich nur ein Theil des Produkts vom fruchtbareren Acker als nicht das Produkt der darauf verwendeten Arbeit, sondern des Bodens oder dessen Besitzers als solchen, niemals ein Theil der Glättung der Bretter durch die Hobel als das Produkt der in der Hobel wirkenden Naturkraft oder deren Besitzers als solchen, und nicht der Arbeit, anzusehen. Wirthschaftlich ist, wie vom fruchtbaren, so auch vom unfruchtbareren Acker, jedes einzelne Produktquantum als das Produkt von Arbeit zu betrachten, nur von weniger Arbeit dort als hier. Eben so ist vor wie nach dem Gebrauch der Hobel die ganze Glättung des Brettes als das Produkt von Arbeit zu betrachten, nur das eine Mal von weniger Arbeit, wie das andere Mal, wenn auch das eine Mal nicht blos von der unmittelbaren, die Hobel gebrauchenden Arbeit allein, sondern auch von demjenigen Theil der die Hobel verfertigenden Arbeit, der der geschehenen Abnutzung der Hobel gleich zu setzen ist. Es geht nur der Begriff der Produktivität der Arbeit, einer der wichtigsten Begriffe unserer Wissenschaft, aus diesem günstigeren Mengen- oder Qualitäts-Verhältniß des Produkts zur Arbeit

Digitized by Google

hervor, aber keine Alteration des Grundsatzes, daß jedes wirthschaftliche Produkt nur Arbeitsprodukt ist.

Die zweite Wahrheit ist, daß Grundrente, Kapitalgewinn und Arbeitslohn **Einkommen** sind. Man muß sich daher vor einer Auffassung hüten, die unter den Nationalökonomen allgemein ist, die aber einen Fundamental-Irrthum birgt und hundert andere Irrthümer in der Lehre von der Grundrente und dem Kapitalgewinn erzeugt hat: man darf nicht die Grundrente oder den Kapitalgewinn oder selbst den Arbeitslohn, die in der Theilung der Arbeit schon in landwirthschaftlichen Unternehmungen allein abfallen, man darf, sage ich, diese nicht als das Produkt der landwirthschaftlichen Arbeit allein, den Kapitalgewinn und Arbeitslohn, die in Fabrikationsunternehmungen abfallen, nicht als das der Fabrikationsarbeit allein, ansehen. Grundrente, Kapitalgewinn und Arbeitslohn, wiederhole ich, sind Einkommen. Grundbesitzer, Kapitalisten und Arbeiter wollen davon leben, d. h. ihre unmittelbaren menschlichen Bedürfnisse damit befriedigen. Die Güter, die im Einkommen bezogen werden, müssen also dazu brauchbar sein. Aber weder die landwirthschaftliche Arbeit allein, noch die fabricirende Arbeit allein stellt schon solche Güter her. Jene stellt erst das Rohprodukt dazu her; die fabricirende Arbeit vermag nur am Rohprodukt ihre eigenthümlichen Spuren zurückzulassen; beide müssen sich nothwendig vereinigen, um das Gut herzustellen, das geeignet ist, das menschliche Bedürfniß zu befriedigen, d. h. Einkommen zu sein. Der isolirt Wirthschaftende, der Getreide gebaut hat, hat erst Getreide, aber noch kein Brod. Es muß noch die Arbeit des Mahlens und Backens hinzukommen, um das Getreide zu Einkommen, zu

Digitized by Google

Brod zu machen. Und die Arbeit des Mahlens und Backens setzt wieder schon die landwirthschaftliche Arbeit voraus, die das Getreide producirt hat. Grundrente, Kapitalgewinn und Arbeitslohn sind freilich Theile des gesellschaftlichen Einkommens, in welche dieses aus gewissen Gründen und nach gewissen Gesetzen zerfällt und das gesellschaftliche Einkommen ist freilich in Theilung der Arbeit hergestellt. Allein dadurch wird weder die Natur des Einkommens noch das Resultat der landwirthschaftlichen und fabricirenden Arbeit geändert. Dadurch, daß in der Theilung der Arbeit Andere die landwirthschaftlichen Arbeiten, Andere die fabricirenden Arbeiten vornehmen, wird nicht verändert, daß jene nur Rohprodukt, diese nur ihr eigenthümliches Resultat hervorbringen, und eben so wenig ist das Einkommen je der Grundbesitzer, Kapitalisten oder Arbeiter specifisch ein andres. Die landwirthschaftlichen Arbeiten stellen eben so wohl für den Grundbesitzer, als für den Kapitalisten und Arbeiter nur erst Rohprodukt aber noch kein Einkommen her. Wie also bei dem isolirt Wirthschaftenden noch die fabricirende Arbeit zu der landwirthschaftlichen hinzukommen und diese jener vorangehen muß, um sein Einkommen herzustellen, so müssen auch in der Gesellschaft, in der Theilung der Arbeit, noch die fabricirenden Arbeiten zu den landwirthschaftlichen Arbeiten hinzukommen, diese sich mit jenen verbinden, um das gesellschaftliche Einkommen herzustellen. Das gesellschaftliche Einkommen ist eben so gut nur das Produkt dieser getheilten Arbeit zusammen, als das individuelle Einkommen des isolirt Wirthschaftenden das Produkt nur der allein von ihm verrichteten landwirthschaftlichen und fabricirenden Arbeit ist. Wenn aber Grundrente und Kapital-

Digitized by Google

gewinn nichts als Theile des gesellschaftlichen Einkommens sind, wenn ferner dieses eben so sehr das Produkt der fabricirenden als der landwirthschaftlichen Arbeiten ist, so wirken auch die fabricirenden Arbeiten mit dazu, die Grundrente, die landwirthschaftlichen Arbeiten mit dazu, den Kapitalgewinn herzustellen, so werden Grundrente, Kapitalgewinn und Arbeitslohn auch nicht durch eine oder die andere Arbeit allein, sondern alle zusammen durch die Vereinigung dieser verschiedenen Arbeiten hergestellt. Die Scheidung des gesellschaftlichen Einkommens in Grundrente, Kapitalgewinn und Arbeitslohn geht also nicht schon in der Produktion vor, wie alle Nationalökonomen, welche die Grundrente schon aus den landwirthschaftlichen Arbeiten allein ableiten wollen, wähnen, sondern erst in der Vertheilung des von jenen verschiedenen Arbeiten zusammen hergestellten Produkts. Die landwirthschaftliche Arbeit liefert nur das Rohprodukt, dessen **Werth** die Grundrente oder den Kapitalgewinn oder beide absetzt, dessen Werth den Antheil bestimmt, den der Besitzer und Abgeber des Rohprodukts an den durch die zusammenwirkende Arbeit der Landleute und Fabrikanten hergestellten Einkommensgütern erhält, und der, wenn er — wie ich unten zeigen werde — mehr beträgt, als Arbeitslohn und üblicher Kapitalgewinn, auch Grundrente einschließt; und diesen Werth hat das Rohprodukt nur, weil die fabricirenden Arbeiten mit den landwirthschaftlichen zusammenwirken, um das Gut zu vollenden. Eben so liefern auch die fabricirenden Arbeiten nichts weiter, als ihr eigenthümliches Resultat, d. h. ebenfalls nur einen Bruchtheil der Vollendung des Guts, einen Bruchtheil, dessen

Digitized by Google

Werth seiner Seits wieder den Antheil bestimmt, den der Besitzer und Abgeber dieses Resultates an dem Produkt jener zusammenwirkenden verschiedenen Arbeiten erhält, und der — wie ich ebenfalls unten zeigen werde — nach Abzug des Arbeitslohnes immer ganz und gar auf das in der Fabrikation verwendete Kapital als Gewinn berechnet wird. Nur in so fern also, als die landwirthschaftlichen Arbeiten etwa den Werth des Rohprodukts bestimmen, bestimmen sie die Größe des Theils des von den zusammenwirkenden Arbeiten der Rohproduktion und Fabrikation hergestellten gesellschaftlichen Einkommens, der möglicher Weise Grundrente sein kann; eben so die fabricirenden Arbeiten nur die Größe des Theils dieses gesellschaftlichen Einkommens, der außer Arbeitslohn noch Kapitalgewinn sein kann. Aber der Werth der besonderen Resultate dieser verschiedenen Arbeiten ist noch nicht das ihrem Besitzer zufallende Einkommen selbst, sondern nur erst der Liquidationsmaaßstab dafür. Dies respektive Einkommen selbst ist Theil des gesellschaftlichen Einkommens, das lediglich durch die zusammenwirkende Arbeit der Landwirthschaft und Fabrikation hergestellt wird, und dessen Theile also auch nur durch diese Zusammenwirkung hergestellt werden. Es hat bei den Nationalökonomen wenig Verständniß des großen staatswirthschaftlichen Grundverhältnisses, der Theilung der Arbeit, verrathen, daß sie das Verhältniß der Grundrente, des Kapitalgewinnes und des Arbeitslohnes zum gesellschaftlichen Einkommen anders aufgefaßt haben.

Dies vorausgeschickt kann ich zu den Thatsachen übergehen, auf denen die Rente beruht, denn die Entstehung der Grundrente ist nicht ohne die Entstehung des

Digitized by Google

Kapitalgewinnes zu erklären, da beide eben so Theile der Rente überhaupt, als Arbeitslohn und Rente überhaupt Theile des gesellschaftlichen Einkommens sind.

Principien der Rente überhaupt.

Welche Gründe, frage ich, bewirken, daß, da jedes Einkommen nur Arbeitsprodukt ist, Personen in der Gesellschaft Einkommen beziehen, die keinen Finger zur Herstellung desselben rühren? Dergleichen Personen giebt es freilich unzählige, und ganze Klassen. Der Richter, der das Recht der Gesellschaft handhabt, der Arzt der ihre Krankheiten heilt, der Lehrer der ihre Jugend unterweis't, bezieht Einkommen, zu dessen Herstellung er keinerlei Arbeit geleistet hat, das also sicherlich das Produkt der Arbeit Anderer ist. Aber alle diese Personen erhalten ihr Einkommen aus dem, was die Nationalökonomen die „abgeleitete Gütervertheilung" genannt haben, erhalten dasselbe erst aus dem Einkommen Anderer, die an einer „ursprünglichen Gütervertheilung" participiren und erhalten es von diesen Anderen, unmittelbar oder durch Vermittelung der Staatsgewalt, als gerechte Vergeltung für eben so schwierige als nothwendige oder nützliche Dienste, die sie ihrer Seits der Gesellschaft leisten. Allein es giebt auch Personen in der Gesellschaft, die an dieser „ursprünglichen Gütervertheilung" Theil haben und aus dieser ihr Einkommen beziehen, ohne an dessen Herstellung mitgearbeitet oder dafür anderartige nützliche Dienste der Gesellschaft oder den Producenten des gesellschaftlichen Einkommens erzeigt zu haben. Hier participirt der Grundbesitzer, ohne etwas Anderes für sein Einkommen zu thun, als einem Anderen sein Grundstück zum Anbau zu überlassen und selbst nur die Pacht dafür einzustreichen. Dort zieht der Kapitalbesitzer in seinen Zinsen

Digitized by Google

daſſelbe bequeme Einkommen. Selbſt der Unternehmer kann ſeine Betriebe durch einen bezahlten Dirigenten leiten laſſen, und zieht doch Einkommen, Gewinn, ſogar noch von fremden Kapitalien, die er geliehen und von denen er ſelbſt Zinſen bezahlt. Ohne Zweifel können alle dieſe Perſonen oder Klaſſen ſich auf das Nützlichſte für die Geſellſchaft beſchäftigen, ſie können in manchen Beziehungen deren Wohlthäter ſein, aber, wenn jenes Einkommen ihnen vielleicht auch die Mittel zu dieſen nützlichen Beſchäftigungen und Wohlthaten giebt, ſo erhalten ſie daſſelbe doch nicht als Vergeltung für dieſe, wie der Richter, der Arzt oder der Lehrer das ſeinige. Welche Gründe bewirken alſo, daß dieſe an der „urſprünglichen Gütervertheilung" participirenden Perſonen, ohne darin mit zu arbeiten oder andere Dienſte dafür zu gewähren, Einkommen beziehen, das doch nur Arbeitsprodukt iſt, das alſo Arbeitsprodukt Anderer iſt, wenn ſie es auch Grundrente, Kapitalgewinn oder Zinſen nennen? Welche Gründe bewirken, daß dieſe Anderen, die Producenten dieſes Einkommens, es Jenen ohne irgend eine Vergeltung, wie ſie doch der Arzt, der Richter, der Lehrer leiſtet, überlaſſen? — Die Antwort auf dieſe Frage iſt die Theorie der Rente überhaupt, der Grundrente und des Kapitalgewinnes im Allgemeinen.

Verſchiedenheit der bisherigen Theorien hinſichtlich der Principien der Rente.

Indeſſen ſchließen die Antworten, welche die neuren Nationalökonomen auf dieſe Frage gegeben haben, von einander abweichende und nur mehr oder weniger durchgeführte Theorien der Grundrente und des Kapitalgewinns ein. Dieſelben laſſen ſich nach drei verſchiedenen Richtungen charakteriſiren, die freilich bei einzelnen Bekennern derſelben ſehr in einander überſpielen. — Die eine Antwort iſt von der Ricardo'ſchen Schule.

Digitized by Google

In England sind die Nationalökonomen dem großen Smith'schen Satz, daß alle wirthschaftlichen Güter nur Arbeitsprodukt sind, am treusten geblieben, und auch Ricardo nimmt ihn an und gesteht zu, daß Grundrente und Kapitalgewinn nicht blos Arbeitsprodukt, sondern auch Arbeitsprodukt Anderer sind, als derer, die sie beziehen. Die Grundrente läßt er auf die bereits mitgetheilte Weise entstehen. Das Princip des Kapitalgewinnes behandelt er nur oberflächlich. Er giebt zwar eine umfassende Theorie des Steigens und Fallens desselben, allein dessen Existenz selbst nimmt er fast als eine ursprüngliche Thatsache an: „Ursprünglich, wenn der Boden bebaut wird, giebt er nur Arbeitslohn und Kapitalgewinn;" und nur beiläufig erklärt er diesen Gewinn als einen Lohn für die Aufsparung des Kapitals, eine Erklärung, in der freilich wohl ein wirthschaftlicher wie ein rechtlicher Grund des Gewinnes angedeutet liegt, die aber doch mehr ein Gleichniß als eine Erklärung ist. Auch Sie, mein verehrter Freund, haben in ihren schätzbaren Abhandlungen nirgends das Princip des Kapitalgewinnes aufzudecken gesucht. In der Abhandlung „der Capitalzins" erblicken Sie zwar die Ursache, daß der Anleiher dem Darleiher „Zinsen" zu bezahlen gezwungen ist, in der Ungleichheit der Vermögen, in der Hülflosigkeit des ersteren gegenüber dem zweiten, aber abgesehen davon, daß Sie damit die Frage nur zwischen dem Unternehmer und dem Kapitalbesitzer auffassen, — der Arbeiter bekommt ja nicht das Kapital geliehen und wenn der Unternehmer Gewinn von dem geliehenen Kapitale zieht, warum sollte er nicht auch Zinsen bezahlen — so gehen sie mit dieser Ableitung der Zinsen auch immer noch nicht der Sache auf den Grund, denn Sie las-

Digitized by Google

sen noch die zweite Frage offen, woraus denn für den Anleiher die Möglichkeit entspringt, Zinsen zu bezahlen, welches denn der ursprüngliche Fond ist, aus dem die Zinsen nur abgeleitet sind, mit anderen Worten ‚woher der „Gewinn" kommt, aus dem die Zinsen nur erst bezahlt werden können? Die Noth konnte ihm zwar das Versprechen der Zinsen abpressen, aber diese noch nicht auch zur Bezahlung bereit halten. Ich werde die Ricardo'sche Theorie weiter unten beurtheilen. — Die zweite Antwort giebt die Say'sche Schule, die jedoch die Frage, wie sie oben gestellt ist, verwirft. Sie leugnet nämlich, daß das Einkommen, welches Grundbesitzer und Kapitalisten beziehen, überhaupt Arbeitsprodukt sei. Sie will dasselbe auf besondere „Produktivdienste" natürlicher Kräfte, die im Boden und Kapital wirksam werden, und das Arbeitsprodukt um so viel vermehren, zurückführen. Darin besteht für sie der wirthschaftliche Ursprung solches Einkommens. Der rechtliche Grund, weshalb das Produkt, welches das Resultat natürlicher Kräfte sein soll, einzelnen Privatpersonen in der Gesellschaft zufällt, wird in den Rechtsgründen des Grund- und Kapitaleigenthums gesucht, und ersteres aus einer Nothwendigkeit für die Kultur, letzteres daraus abgeleitet, daß es selbst Arbeitsprodukt sei und deshalb auch die Zinsen als seine natürliche Früchte empfange. Diese Theorie war und ist vielleicht noch die herrschende in Frankreich, wie in Deutschland. Indessen gründet der französische Socialismus die seinige gerade auf diese Unterlage. Er warf die Frage auf: Wenn Grundrente und Kapitalgewinn nur das Produkt natürlicher Kräfte sind, wie kann, Angesichts des gesellschaftlichen Elends, solche Aneignung gerechtfertigt sein? Diese Wendung hat offenbar Bastiat ver-

Digitized by Google

anlaßt, in seinen „Wirthschaftlichen Harmonien“ eine dritte Antwort zu geben. Er nimmt, unter allen angesehenen Nationalökonomen Frankreichs zuerst, die oben gestellte Frage an. Er bekennt sich dazu, daß Grundrente und Kapitalgewinn Arbeitsprodukt, Produkt menschlicher Dienstleistungen sind, aber er fügt die Behauptung hinzu — das Produkt der Arbeit oder der Dienstleistung Derer, die sie beziehen, oder deren rechtmäßiger Anteceſſoren. Auch dem bekannten Buch von Thiers de la propriété liegt diese Ansicht zum Grunde, wie denn überhaupt die „Wirthschaftlichen Harmonien“ in dieser Beziehung mit jenem Buche übereinstimmen, wenn beide Verfasser sich auch praktisch als Schutzzöllner und Freihändler gegenüber stehen. Ich werde noch Gelegenheit finden auf einige Theile der Bastiat'schen Theorie näher einzugehen. — Die Antwort, die ich meiner Seits auf die obige Frage zu geben habe, schließt eine von diesen drei Theorien abweichende, vierte ein.

Meine Ableitung der Rente überhaupt.

Wie Sie und Ricardo nehme auch ich die Stellung der Frage an. Auch ich sehe in jedem Theil des gesellschaftlichen Einkommens nichts als Arbeitsprodukt, auch ich sehe in denjenigen Theilen des gesellschaftlichen Einkommens, die man Grundrente und Kapitalgewinn nennt, das Arbeitsprodukt Anderer als Derer, die sie beziehen, allein ich habe eine andere Erklärung für diese gesellschaftliche Erscheinung, als Ricardo, eine Erklärung, die mir mehr sowohl mit den wirthschaftlichen Thatsachen als den Grundsätzen des Rechts überein zu stimmen scheint, als diejenige, welche die Ricardo'sche Theorie giebt und welcher auch Sie, mein verehrter Freund, anhängen. Diese vierte Theorie, deren Grundzüge

Digitized by Google

ich schon in meinem vorigen Briefe mitgetheilt habe, lasse ich hier nun ausführlicher folgen.

Zu allen Zeiten, so lange die Theilung der Arbeit existirt, sind zwei Thatsachen mit ihr verbunden gewesen, auf die sich der Ursprung sowohl der Grundrente als des Kapitalgewinnes, das heißt der Rente überhaupt zurückführen läßt.

Der wirthschaftliche Grund der Rente.

Die erste dieser Thatsachen ist wirthschaftlicher Natur. Sie ist die, daß die Arbeit, seitdem sie getheilt ist, mehr hervorbringt, als die Arbeiter zu ihrem Lebensunterhalt und zur Fortsetzung ihrer Arbeit bedürfen, daß sie also so viel hervorbringt, um die Möglichkeit zu gewähren, daß Andere davon mitleben können.

Vor ihrer Theilung vermag die Arbeit den Arbeiter nicht nur kümmerlich, sondern auch nur allein zu ernähren, denn die Beschäftigungen, die bei Ausschluß der Arbeitstheilung übrig bleiben, sind nur solche, welche die von der Natur dargebotenen Stoffe occupiren und sich an deren Kargheit genügen lassen: Sammeln von Früchten und höchstens die Jagd. Mit der Theilung der Arbeit sind aber diejenigen Beschäftigungen gegeben, welche die Natur in der Hervorbringung ihrer Stoffe unterstützen, Ackerbau und Viehzucht, und erst in dieser Form ist die Arbeit produktiv genug, um einen die eigene Nothdurft des Arbeiters übersteigenden Ertrag zu liefern. Bastiat drückt, wie Sie wissen, diese Wahrheit sehr gut in der Formel aus: „Im Zustande der Isolirung — d. i. hier vor der Theilung der Arbeit — übersteigen unsere Bedürfnisse unsere Kräfte; im gesellschaftlichem Zustande — d. i. hier, in der Theilung der Arbeit — übersteigen unsere Kräfte unsere Bedürfnisse.“ Die Sache leuchtet auch von selbst ein.

Digitized by Google

Wie die Arbeit erst mit ihrer Theilung so produktiv wird, daß Andere, die nicht arbeiten, von dem Produkt mitleben *können* — ich spreche hier nur von der Möglichkeit — so geht auch jede weitere Zunahme ihrer Produktivität, jede vermehrte Möglichkeit, daß ohne selbst zu arbeiten, *mehrere* Andere, oder diese *reichlicher* von dem Arbeitsprodukt mitleben können, nur auf Grundlage der Theilung der Arbeit vor. Denn wenn sich auch jede weitere Zunahme der Produktivität, abgesehen von der verbesserten Theilung der Arbeit selbst, unmittelbar entweder an bessere Produktionsmethoden oder an verbesserte Werkzeuge knüpft, so ist doch eben die Erfindung und Anwendung dieser verbesserten Methode und Werkzeuge nicht ohne Voraussetzung der Theilung der Arbeit denkbar. Diese ist ohne alle Frage das Thor gewesen, durch das die Menschheit erst in die unabsehbare Bahn ihres wirthschaftlichen Fortschritts hat eintreten können.

Nach und vor der Theilung der Arbeit aber — bitte ich festzuhalten — bleiben die wirthschaftlichen Güter Arbeitsprodukt. Das Brod, das in Theilung der Arbeit producirt worden, ist, weil es seinem Stoffe nach von Anderen, den Ackerbauern, producirt und dann wieder von Anderen gemahlen und gebacken ist, oder weil es in jedem dieser Produktionsabschnitte mit Hülfe der verschiedenartigsten Werkzeuge hergestellt worden ist, doch nicht weniger Arbeitsprodukt, als das Wild, das vor der Theilung der Arbeit der Jäger mit seinem Bogen erlegt hat, oder die Frucht, die der Wilde ohne alles Werkzeug gepflückt hat. Nicht minder sind alle Wunder, welche die Dampfmaschine heute schafft, Arbeitsprodukt. Deshalb bleibt aber auch das mehrere Produkt, was die in Folge ihrer Theilung produktiver gewordene Arbeit

Digitized by Google

über den nothwendigen Unterhalt der Arbeiter herstellt und wovon Andere, die nicht arbeiten, wenigstens mitleben können, Arbeitsprodukt, mag dasselbe auch noch so bedeutend sein, und mögen Andere, ohne zu arbeiten, wirklich davon mitleben oder nicht.

Das Rechtsprincip der Rente

Die zweite dieser Thatsachen ist rechtlicher Natur. Sie ist die, daß, seitdem die Theilung der Arbeit existirt, seitdem also die Arbeit erst so produktiv geworden ist, daß sie mehr als den nothwendigen Unterhalt der Arbeiter hervorbringt, seitdem sie die Möglichkeit gewährt, daß Andere, die nicht arbeiten, von dem Arbeitsprodukt mitleben können, daß, sage ich, eben so lange Boden und Kapital und deshalb auch das Arbeitsprodukt selbst, niemals den Arbeitern, sondern anderen Privatpersonen gehört haben. Diese Bemerkung scheint so auffallend, daß man unter dem ersten Eindruck geneigt ist, sich dagegen aufzulehnen. Halten doch die meisten Nationalökonomen Eigenthum und Arbeitsprodukt fast für identisch! Hat doch Herr Thiers jenes 400 Seiten lange Buch geschrieben, um zu beweisen, daß das Eigenthum sich nur auf die Arbeit gründe, daß das Eigenthum von Rechtswegen bestehe, weil von Rechtswegen dem Arbeiter sein Arbeitsprodukt gehöre! Und wäre es also diesem berühmten Schriftsteller begegnet, das bestehende Eigenthum rechtlich auf eine Prämisse zu gründen, die thatsächlich nicht besteht! Hätte also Herr Thiers in seinem ganzen Buche im Grunde nichts gethan, als sich selbst widerlegt! Dennoch, so gewiß es ist, daß die Arbeit allein das Princip des Eigenthums ist, daß, wie Herr Thiers selbst noch fortfährt, „die Arbeit nicht blos das Princip des Eigenthums, sondern auch sein Maaß

Digitized by Google

und seine **Grenze** sein muß," — so gewiß ist es auch, daß, wo der Blick nur noch auf Theilung der Arbeit stößt, nirgends den Arbeitern selbst, sondern Anderen Boden, Kapital und Arbeitsprodukt zu eigen gehören. Nur vor der Theilung der Arbeit, also vor dem Beginne aller Civilisation ist der isolirte Arbeiter im Besitz zugleich des Bodens, des Kapitals und seines Arbeitsprodukts, ist der Boden noch sein, auf dem er jagt, der Bogen noch sein, mit dem, er schießt, das Wild noch sein, das er erlegt. Aber wo Theilung der Arbeit existirt, hört dies unmittelbare Eigenthumsverhältniß des Arbeiters zum Boden, zum Kapital und zum Arbeitsprodukt auf. Der Boden ist nicht mehr sein, den der Arbeiter beackert, sondern eines Anderen, welcher Grundbesitzer und in dieser Beziehung nichts weiter ist; die Pflüge sind nicht mehr sein, womit der Arbeiter den Boden bestellt, sondern eines Anderen, welcher Kapitalist heißt, sei er bloßer Kapitalist oder Pächter, oder zugleich der Grundbesitzer; das Getreide endlich, das der Arbeiter mähet und einscheuert, ist nicht mehr sein, sondern des Grundbesitzers oder des Kapitalisten, dem jener es überlassen hat. Man sehe doch um sich! Wo gehört dem Arbeiter denn der Boden? Er gehört einem Anderen, der ihn vielleicht nie gesehen, geschweige ihn pflügt oder entwässert oder von Steinen befreit. Wo gehört ihm das Kapital? Er bekommt es entweder als Material vorgelegt, oder als Werkzeug oder Maschine in die Hand oder vor sich hingestellt, von einem Anderen, der Eigenthümer davon ist, und der Arbeiter arbeitet nur mit und an fremdem Kapital. Er erhält es nicht einmal als Unternehmer, wie Bastiat, um die Rechtmäßigkeit des Zinses zu deduciren, es irrthümlich vorstellt, — in welchen Irrthum,

Digitized by Google

wie mir scheint, auch Sie in der Abhandlung: „der Capitalzins“ verfallen, wenn Sie auch gerade das Gegentheil daraus deduciren wollen — sondern wenn der Kapitalbesitzer sein Kapital verleiht, so verleiht er es eben an einen von den Arbeitern geschiedenen Unternehmer, der *nicht* im wirthschaftlichen Sinne selbst Arbeiter ist, und dem doch gerade das Produkt der von ihm angestellten Arbeiter gehört. Wie hätte auch die Wissenschaft dazu kommen sollen, den Arbeiter vom Grundbesitzer, Kapitalisten und Unternehmer zu unterscheiden, wenn er nicht eben in der Wirklichkeit davon unterschieden wäre? Und wo gar gehört dem Arbeiter sein Arbeitsprodukt? Niemals, im ganzen Verlauf der Produktion, von dem Augenblick an, wo er das Feld bestellt, wo er den Klee erndtet, wo er das Schaaf damit futtert, wo er dessen Wolle scheert, sie spinnt, webt, färbt, zum Konsumenten transportirt, — immerhin in *Theilung* der Arbeit, was aber die Sache nicht ändert —, niemals im ganzen Verlauf dieser Produktion gehört dem Arbeiter sein Produkt. Es gehört zuerst dem Grundbesitzer und dann einer Reihe auf einander folgender Kapitalisten, aber niemals einem der nach einander daran beschäftigten Arbeiter. Erst, wenn jeder dieser verschiedenen Arbeiter seinen Produkttheil vollendet hat, erhält er sein *Einkommen* in einem *Lohn*, der ganz etwas anderes ist, als sein Arbeitsprodukt, erhält er erst dies *Einkommen* zu seinem *Eigenthum*, vorausgesetzt, daß er es schon bis zur Rechtsperson gebracht hat. In dieser Weise besteht das Rechtsverhältniß des Arbeiters zum Boden, zum Kapital und zu seinem Arbeitsprodukt heute unzweifelhaft, überall, und desto entschiedener, je ausgebildeter und produktiver die Theilung der Arbeit geworden ist.

Digitized by Google

Ich weiß nun wohl, daß die Nationalökonomen mir einwerfen, wenn es heute auch so sei, so sei es mindestens ursprünglich anders gewesen. Der Boden, der heute allerdings nicht mehr dem Arbeiter gehöre, sei doch in seiner ersten Kultur das Produkt seines ersten Eigenthümers, oder das Eigenthum seines ersten Producenten gewesen, und sei dann von diesem in rechtmäßiger Uebertragung seinem heutigen Besitzer nur überkommen. Auch das Kapital, das freilich heute ebenfalls dem Arbeiter nicht gehöre, sei doch in seinem Ursprunge nur das Produkt des Ersten Kapitalisten, von dem es durch eine Reihe von Generationen an den heutigen gekommen sei. Ich glaube, mein verehrter Freund, Ihnen ist es wie mir gegangen: diese unsinnige Behauptung hat mir von jeher widerstanden? Wie? Werden denn nicht alle Tage neue Kulturen am Boden angebracht, werden nicht neue Entwässerungen u. s. w. vorgenommen, und zwar von anderen als dem Grundbesitzer, nämlich von den Arbeitern, die dieser nur anstellt, denen aber deshalb doch nichts am Boden gehört? Entstehen nicht noch alle Tage neue Kapitalien, die nichts weniger als das Arbeitsprodukt derer sind, denen sie angehören? Und sollte die vermeintliche einmalige ursprüngliche Thatsache, daß die erste Bodenkultur und die ersten in Theilung der Arbeit producirten Kapitalien den Producenten gehört hätten, ihre eigene Wiederholung für alle Ewigkeit haben unmöglich machen können? Das Princip des Rechts hätte in die Erscheinung treten können, um sich dann für alle Zukunft selbst zu vernichten? — Nein, auch die Behauptung, daß es ursprünglich anders gewesen, ist historisch falsch und selbst wirthschaftlich unmöglich. Auch ursprüng-

Digitized by Google

lich, so lange als die Theilung der Arbeit besteht, haben thatsächlich Andere den Boden angebaut und das Kapital producirt, als Diejenigen, denen Beides gehört hat; hätten selbst Diejenigen, denen es gehört hat, niemals für sich allein den Boden anzubauen und das Kapital zu produciren **vermocht.**

Steigen Sie bis zu den ältesten Nationen, den ersten weltgeschichtlichen Trägern unserer Kultur herab, — so weit der Blick in der Geschichte zurückzudringen vermag und wo er nur noch auf Theilung der Arbeit stößt, was finden Sie dort in höchster Potenz verwirklicht? Die Ausbeutung des Einen durch den Andern, die Ausbeutung von Weib und Kind und Sklaven, die Ausbeutung der Familie durch den „Herrn." Jene gehorchen und dienen, dieser herrscht und genießt; jene arbeiten, während diesem der erstkultivirte Boden, das Kapital und das Arbeitsprodukt zu eigen gehört. Diese Ausbeutung der Familie durch den Herrn ist eben so alt als die Theilung der Arbeit, eben so alt, als das „Recht," ohne das die Theilung der Arbeit nicht bestehen kann. Nur vor Theilung der Arbeit findet dieselbe nicht statt. Betrachten Sie die Stammgesellschaft eines Jägervolkes, diejenige gesellschaftliche Verbindung, die wohl dem Zustande der Theilung der Arbeit am nächsten vorausgeht, — hier hört mit der Theilung der Arbeit auch jene Ausbeutung auf. Hier sind Alle frei, hier gehört noch Jedermann seine Jagdbeute und sein Jagdgeräthe, hier gehört auch der Boden, auf dem er jagt, ihm eben so sehr an, als jedem Anderen seines Stammes. Hier giebt es keine dauernde Unterwerfung des Einen unter den Andern. Hier tritt die natür-

Digitized by Google

liche Emancipation aus der Familie mit dem hinreichenden Alter ein, wie in Thierfamilien. Hier werden besiegte Feinde noch getödtet. — Alle diese trübsten Anfänge rechtlicher und gesellschaftlicher Zustände sind Produkt einer wirthschaftlichen Nothwendigkeit. Wenn Jedermann nur so viel Beute macht als nöthig ist, um sich und sein Weib allein zu unterhalten und seine Kinder groß zu füttern, so *kann* Niemand auf Kosten eines Anderen leben, so *kann* es keine wirthschaftliche Unterwerfung geben, so *müssen* noch die besiegten Feinde getödtet werden, — oder sie müßten begnadigt werden, da sie nicht zu gebrauchen sind, was aber den Sieg aufgeben hieße. *Mit* der Theilung der Arbeit hingegen, mit dem Ackerbau, der die Arbeit produktiv genug macht, um Andere von dem Produkt der Arbeit mitleben lassen zu können, beginnt auch sofort die Sklaverei, fügt sich zu dem ersten wirthschaftlichen Fortschritt auch sogleich mit der Sklaverei der erste *rechtliche Fortschritt*, denn es hört die Tödtung des überwundenen Feindes auf und wird nur zur Ausbeutung des Einen durch den Andern. Die Geschichte vermag uns kein Volk aufzuzeigen, bei dem die ersten Spuren der Theilung der Arbeit und des Ackerbaues nicht auch mit solcher wirthschaftlichen Ausbeutung zusammenfielen, bei dem nicht die Last der Arbeit den Einen, und deren Frucht den Andern zugefallen wäre, bei dem, mit anderen Worten, *die Theilung der Arbeit sich nicht in der Form der Unterwerfung der Einen unter die Andern gebildet hätte*. Nur isolirte Tauschfälle, diese plötzlich wieder verschwindenden Arbeitstheilungen, sind diesem ersten Ausbeutungssystem vorangegangen. Die regelmäßige Arbeitstheilung, die den Einzelnen ihre besonderen immergleichen

Digitized by Google

Lebensbeschäftigungen zuweis't, aus deren Zusammenwirkung erst wieder der Lebensunterhalt für Alle resultirt, diese Arbeitstheilung, die das dauernde Band der heutigen Gesellschaft bildet, ist überall nur im Schutze der Gewalt entstanden, ist das Produkt des Zwanges von Seiten des Einen und der Unterwerfung von Seiten des Andern. Die ältesten historischen Urkunden wissen das nicht anders und selbst noch die griechische Philosophie steht unter dem Einfluß der Anschauung dieses primitiven Zustandes. Darum sagt Aristoteles in seiner Politik: „Aus diesen zwei gesellschaftlichen Verhältnissen, des Weibes nämlich und des Mannes, und des Herrn und des Sklaven entsteht die **erste Wirthschaft**" (οἶκος). — Auch bei unseren Urvätern ist das nicht anders zugegangen. Delegata domus et penatium et agrorum cura feminis senibusque et infirmissimo cuique ex familia; ipsi hebent, und ferner: frumenti modium dominus, aut pecoris, aut vestis, ut colono, injungit: et servus hactenus paret. Auch noch zu der Zeit war dies geblieben, in welcher sich schon die Anfänge des heutigen deutschen Nationalreichthums geschichtlich nachweisen lassen; — ich erinnere an das berühmte Capitulare Karls des Großen de villis.

Die Behauptung der Nationalökonomen, daß wenigstens ursprünglich Boden, Kapital und Arbeitsprodukt den Arbeitern gehört hätten, ist also so wenig historisch, daß vielmehr umgekehrt ursprünglich nicht blos Boden, Kapital und Arbeitsprodukt, sondern auch noch die Arbeiter selbst Anderen gehört haben, daß vielmehr das ursprüngliche Ausbeutungssystem noch um so viel härter als das heutige gewesen ist, als die Sklaverei härter als das Grund- und Kapitaleigen-

Digitized by Google

thum ist. Gewiß hat also Herr Thiers Recht, wenn er sagt: seitdem die Sklaverei abgeschafft ist, „seitdem man jedem Menschen den eigenen Gebrauch seiner Fähigkeiten zurückgegeben hat, hat sich das Eigenthum mehr individualisirt, ist es jedem Menschen noch eigenthümlicher geworden, ist es gleichsam mehr Eigenthum geworden.“ Aber gewiß hat Derjenige eben so Recht, der behauptet, daß es noch lange nicht genug individualisirt ist, um seinem auch von Herrn Thiers gebilligten Rechtsprinzip völlig zu entsprechen, daß es noch, um mit Herrn Thiers selbst zu sprechen, mehr Eigenthum werden muß, um vollständig Eigenthum zu sein. Welch ein erstaunliches Quiproquo macht also dieser große Sophist seinen Lesern vor, wenn er das bestehende Eigenthum theoretisch ableitet, aus der Rechtsidee des Eigenthums entspringen läßt, und die Milderung der ursprünglichen Thatsachen, die allein dem bestehenden Eigenthum sein Dasein gegeben haben, die aber seiner Idee widersprechen, abermals dazu benutzt, das bestehende Eigenthum noch mehr im Lichte seiner Idee erscheinen zu lassen!

Aber ich behaupte auch, es ist wirthschaftlich unmöglich, daß die Bodenkulturen und Kapitalien, auf welche sich das Grundeigenthum gründen soll, d. h. in einem Umfange, wie sie von der Theilung der Arbeit bedingt werden, das Produkt der Arbeit nur Derer gewesen sind, denen sie ursprünglich gehört haben. Auch hier machen es sich die Vertheidiger heutiger Zustände leicht. „Ich habe ein Stück Land urbar gemacht — ruft Herr Thiers — das mir Schwierigkeiten aller Art entgegenstellte, ich habe es eingehägt, bepflanzt, bewässert, mit Gebäuden versehen, oder, was auf eins herauskommt, ich habe andere Dinge, die der

Digitized by Google

Ertrag meiner Arbeit waren, dafür bezahlt." Freilich, wenn man bei Ableitung des Grund- und Kapitalbesitzes schon mit dem Ertrage des Ausbeutungssystems an die „Arbeit" herangeht, d. h. schon in den Stand gesetzt ist, Andere für sich arbeiten zu lassen, kann man große Strecken Landes urbarmachen, einhägen, bepflanzen, bewässern und mit Gebäuden versehen, aber keinen Falles bedarf es dann noch der Rechtfertigung dieses Eigenthums. Diese hat man zugleich schon mit jenem Ertrage eingeschwärzt, mit dem man die „Arbeit" beginnen läßt. Seht — ruft Herr Thiers auch sonst noch — alle Tage vollzieht sich noch in Amerika auf dieselbe Weise die Entstehung des Grundeigenthums, „die Ansiedler machen sich nur mtt ihren Armen, ein Paar Ackerwerkzeugen und den Lebensmitteln für einige Monate, die sie sich aus Europa mitgebracht, an die Urwälder, wo nur Affen, Papageien und Schlangen hausen." Die eigenen Arme der Ansiedler sind hier wahrlich schon Nebensache. Nur jenes Kapital, das sie aus dem alten Europa mitbringen, gewährt die Möglichkeit solchen Anbaues durch die alleinigen Personen der Ansiedler. Aber dies Kapital ist selbst schon dem Zustande der Theilung der Arbeit entsprossen, einem Zustande, welcher sich eben von jeher mit jenem Ausbeutungssystem verbunden hat, welcher eben von jeher einen Theil des Produkts der Arbeit Andern als den Arbeitern zugewandt hat. Und dennoch, wenn die Urbarmachung geschehen ist, nimmt auch der amerikanische Ansiedler Arbeiter an, um sein Grundeigenthum regelmäßig bestellen zu können, und giebt ihnen einen großen Theil von ihrem eigenen Produkt als Lohn, wenn freilich hier der Grundeigenthümer, weil in der Regel wirklicher Mitarbeiter, auch

Digitized by Google

noch in der Regel als Mitproducent der Erndte anzusehen ist. Entkleide also Herr Thiers das pathetische Ich, in das er sich versetzt, nur erst von diesem geringen Kapital amerikanischer Ansiedler, oder gar von einem „Arbeitsertrage," der schon eine vollständig kultivirte Besitzung zu kaufen vermag, wie weit wird er für sich allein in Urbarmachung, Einhägung, Bewässerung und Aufrichtung von Gebäuden kommen? Ich verweise auf das in vieler Beziehung so schöne Kapitel „der Tausch" in Bastiat's „Wirthschaftlichen Harmonien," oder noch kürzer auf die Worte des Stagyriten: „ein Mensch, der die Gesellschaft entbehren kann — und die Gesellschaft ist hier die Theilung der Arbeit — ist entweder ein Thier oder ein Gott!" — Und ich setze hinzu, sicherlich kein Kapitalist, der Besitzungen roden und mit Gebäuden versehen kann. Der isolirt arbeitende Mensch kann kaum leben, höchstens seine Jahre in einem kümmerlichen Jagdleben fristen; er für sich allein hat niemals vermocht, ein Grundstück zu kultiviren und mit Gebäuden zu versehen; nur der sociale Mensch, der in Theilung der Arbeit lebende Mensch, hat solche Wunder gethan. Die Bodenkulturen und Kapitalien, die dem heutigen Grund- und Kapitaleigenthum entsprechen, haben daher niemals, auch nicht in ihrem Ursprunge, das Produkt individueller Arbeit, sondern nur das der Theilung der Arbeit sein können. Ist aber etwa die Theilung der Arbeit die Folge einer freien Uebereinkunft gewesen, in welcher die gemeinsame Kultur verabredet, ein gemeinschaftliches Eigenthum beschlossen, das gemeinsame Produkt Allen gehört hätte und unter Alle vertheilt worden wäre? Diese Behauptung würde an Unwahrheit noch die übersteigen, daß das Grund- und

Digitized by Google

Kapitaleigenthum sich auf das eigene Produkt des isolirten Arbeiters gründe. So wenig dem Staate ein Gesellschaftsvertrag vorangegangen sein kann, so wenig kann auch die Theilung der Arbeit das Produkt einer freien Uebereinkunft sein. Jene Theilung der Arbeit, die in dem Austausch des Ueberflüssigen besteht, ist freilich das Produkt individueller Bedürfnisse, die zu der Uebereinkunft des Tausches führen. Allein die Theilung der Arbeit, die produktionswirthschaftlicher Natur ist, die in der Cooperation liegt, die allein das Prinzip des Mehrertrags der getheilten Arbeit ist, kann sich ursprünglich nur auf Zwang und Gewalt gründen. Ihr frühester Schauplatz kann immer nur die Familie des „Herrn" sein, zu der auch die Sklaven gehörten, wie Weib und Kind ihr zuerst sklavisch angehörten, und die Bodenkulturen und Kapitalien also, die etwa die Schonung des Wildes und das Jagdgeräth übersteigen, die Kulturen und Kapitalien, die allein dem heutigen Grund- und Kapitaleigenthum, den Bodenkulturen und Kapitalien in Theilung der Arbeit, entsprechen, haben nur eigenthümliche Kulturen und Kapitalien des „Herrn," aber nicht des „Arbeiters" sein können, denn sie haben nicht das Produkt individueller Arbeit, sondern nur der Theilung der Arbeit sein können. — In der That, der Idee, daß das Eigenthum sich nur auf die Arbeit gründe, nur dem Produkt der Arbeit entsprechen dürfe, ist es wie allen socialen Ideen ergangen: Wenn die Menschheit sie eben neu gefaßt hat, werden sie in edlem oder eigennützigem Eifer als der Geschichte schon zum Grunde liegend dargestellt, während sie doch nur erst in der **Zukunft** ihre Verwirklichung suchen.

Digitized by Google

Ich gehe aber noch weiter, mein verehrter Freund. Ich behaupte ſogar, Boden, Kapital und das unmittelbare materielle Arbeitsprodukt durften und dürfen auch niemals dem Arbeiter zu eigen gehören, mindeſtens nicht, wenn die Theilung der Arbeit entſtehen, beſtehen, ſich entwickeln, erweitern und damit über die Geſellſchaft das Füllhorn ihrer wunderbaren Schätze ſollte ausgießen können. Ich bitte Sie, ſich lebhaft vorzuſtellen, ob eine Geſellſchaft denkbar iſt, in welcher bei einer ſo vollkommenen ausgebildeten Theilnug der Arbeit, als die heutige iſt, jedem Arbeiter das unmittelbare materielle Produkt ſeiner Arbeit zu eigen gehörte? Nehmen Sie das oft gebrauchte Beiſpiel der Stecknadel an. Verfolgen Sie ihre Produktion von der Hervorholung der Metalle, von der Compoſition ihres Stoffes, von der Ziehung des Drathes, von der Schleifung der Spitze, von der Aufſetzung des Kopfes, von dem Einſtecken in den Brief bis zu ihrer Transportation zu dem, der ſie gebraucht; vergeſſen Sie ferner auch die verſchiedenen Maſchinen und Werkzeuge nicht, die entweder im Bergbau verwandt wurden oder die Nadel auf jeder andern Station ihrer Produktion begleiteteu; erinnern Sie ſich alſo, daß auch die Arbeiter, die dieſe Werkzeuge herſtellen und repariren, Mitproduzenten, und — wenn ſie den Grundſatz behaupten wollen, daß das unmittelbare materielle Arbeitsprodukt dem Arbeiter zu eigen gehören ſoll — Miteigenthümer der Stecknadel ſind; — ich frage Sie, wie ſoll die Liquidation aller dieſer Anſprüche an der Stecknadel vermittelt, wie ſoll das gemeinſchaftliche Produkt getheilt werden können, wie hätte nur eine ſolche Uebereinſtimmung unter den Arbeitern erzielt werden ſollen, als ſolche gemeinſchaftliche Produktion voraus-

Digitized by Google

setzt? — Es giebt keinen erschaffenen Geist der durch solche Verwicklungen und Schwierigkeiten hindurch zu finden vermöchte, und die Theilung der Arbeit, und mit ihr der ganze prachtvolle Bau der Civilisation, hätte an dem Grundsatz scheitern müssen, daß das unmittelbare materielle Arbeitsprodukt dem Arbeiter gehören müsse. — Nein, Boden, Kapital und Arbeitsprodukt dürfen niemals dem Arbeiter gehören, wie sie ihm auch niemals, seit Theilung der Arbeit, gehört haben. Ich werde die tiefe, providentielle Gerechtigkeit, die Teleologie dieser Thatsache in einem der folgenden Briefe, wo ich von Eigenthum handelu will, darthun; ich werde, glaube ich unzweifelhaft darthun, daß wenn es die Gesellschaft bei der Theilung der Arbeit, bei dieser untastbaren Grundlage jeder Kultur und jedes Fortschrittes, bis zu gerechten Eigenthumsverhältnissen bringen will, die Arbeiter auch zu keiner Zeit Eigenthümer des Bodens, Kapitals und selbst ihres eigenen Arbeitsproduktes sein dürfen, und ich antizipire daraus hier die Schlußfolgerung, — die ich später ebenfalls noch anschaulicher machen werde — daß die nationalökonomische Entwicklung auf keine Theilungsgesetze des Nationalvermögens hinauslaufen wird, daß sie nicht dahin tendiren kann, Boden und Kapital ihren heutigen Eigenthümern zu nehmen, und damit die Arbeiter als Eigenthümer auszustatten, wenn jene Entwicklung auch allerdings darauf hinausläuft, die Ungerechtigkeit des Grund- und Kapitaleigenthumes aufzuheben, und der Arbeit zu geben, was der Arbeit ist. Denn, wenn ich es eben eine tiefe providentielle Gerechtigkeit genannt habe, daß Boden, Kapital und Arbeitsprodukt den Arbeitern nicht gehören, so besteht doch, den Arbeitern gegenüber, auch eine eben so tiefe Ungerechtigkeit daneben. Diese

Digitized by Google

beginnt damit, daß Boden, Kapital und Arbeitsprodukt anderen Privatpersonen gehören. Niemals, so lange die Theilung der Arbeit besteht, haben Boden, Kapital und Arbeitsprodukt den Arbeitern gehört, aber immer, so lange dies der Fall gewesen ist, haben Boden, Kapital und Arbeitsprodukt zugleich andern Privatpersonen gehört. Jenes negative Eigenthumsverhältniß ist diejenige Seite der hier behandelten Thatsache, welche nicht nur unumgänglich ist, so lange auf Theilung der Arbeit das Glück der Gesellschaft ruhen soll, sondern die auch die Grundlage gerechter Eigengenthumsverhältnisse für die Zukunft in sich schließt. Dieses positive Eigenthumsverhältniß ist diejenige, welche eine Veränderung erheischt, weil sie die Ungerechtigkeit der Eigenthumsverhältnisse in der Gegenwart birgt, denn sie bewirkt, daß auch das **Einkommen** der Arbeiter nicht einmal **äqual** ihrem Arbeitsprodukt ist. —

Ableitung der Rente aus der Produktivität der Arbeit und dem Grund- und Kapitaleigenthum.

Auf diese beiden Thatsachen, jene wirthschaftliche, daß die Arbeit mit ihrer Theilung so produktiv wird, daß Andere, ohne zu arbeiten, von dem Produkt mitleben können, und diese rechtliche, daß seit der Theilung der Arbeit Boden, Kapital und Arbeitsprodukt anderen Privatpersonen als den Arbeitern gehören — gründet sich in nothwendiger Folge die dritte, daß auch diese anderen Privatpersonen, ohne zu arbeiten, wirklich davon mitleben, daß das Arbeitsprodukt der Arbeiter nicht mehr, wie vor der Theilung der Arbeit, ihrem Einkommen äqual ist, sondern zu einem bedeutenden mit der Zunahme der Produktivität wachsenden Theil jenen Grund- und Kapitaleigenthümern einkommt; — auf diese beiden Vorbedingungen einer hinreichenden Produktivität der Arbeit und des Grund- und Kapital-

Digitized by Google

eigenthums gründet sich die Rente überhaupt, sowohl Grundrente als Kapitalgewinn.

Ich frage Sie, mein verehrter Freund, wenn die Arbeit nach ihrer Theilung mehr und steigend mehr hervorbringt, als die Arbeiter zu ihrem Lebensunterhalt bedürfen, wenn zugleich Boden und Kapital Anderen gehören als den Arbeitern, sogar das Arbeitsprodukt denen gehört, denen Boden und Kapital gehören, — wohin wird dies Verhältniß in natürlicher Folge führen? So lange die Arbeiter noch dazu Sklaven sind, dürfte dies sofort einleuchten. Die Grund- und Kapital- und jetzt auch noch Arbeiterbesitzer werden alles Arbeitsprodukt behalten, und nur ihren Arbeitersklaven so viel davon abgeben, als ihnen aus wirthschaftlichen oder anderen Gründen beliebt. Aber setzen Sie immerhin nun die persönliche Freiheit der Arbeiter voraus, erinnern Sie sich jedoch, daß die Arbeiter als solche Nichts als ihre Arbeitskraft besitzen, aber leben wollen, während die „Welt fortgegeben ist," daß diese fortgegebene Welt das Eigenthum Anderer und von der Gerechtigkeit dieser selben Welt diesen Anderen als eben so heilig-eigen zugesprochen ist, als nur der Werth des Arbeitsprodukts seinen Producenten zugesprochen sein könnte, daß dieselbe Welt den Eigennutz auf den Thron gehoben und fast mit der Würde der Tugend geschmückt hat, – ich frage Sie, wie sollten die Wirkungen dieser Umstände andere sein können, als daß auch jetzt noch die Grund- und Kapitalbesitzer den Arbeitern nur einen Theil ihres Arbeitsprodukts zugestehen und den Rest für sich behalten? Gewiß, die Arbeiter sind nicht mehr Sklaven sondern frei, aber nach wie vor sind sie ja die alleinigen Producenten alles Produkts und nach wie vor

Digitized by Google

gehört doch ihrem früheren Herrn der Boden und das Kapital der Gesellschaft, nach wie vor also auch das Arbeitsprodukt, wenn die freien Arbeiter in ihrem Dienste arbeiten. — Werden also die Grund- und Kapitalbesitzer nicht wirthschaftlich und rechtlich in der Lage sein, — wenn auch nicht mehr, die Arbeiter mit der Peitsche zur Arbeit zu treiben — doch ihnen folgenden kurzen Kontrakt zu diktiren: „Ihr Arbeiter überlaßt uns das ganze Produkt Eurer Arbeit, und Ihr erhaltet einen Theil davon zu Eurem Einkommen zurück?" Sie werden es wirthschaftlich und rechtlich können und die Arbeiter werden es wirthschaftlich und rechtlich sich gefallen lassen müssen. Denn wenn die Arbeit produktiv genug ist, daß der Arbeiter von seinem Arbeitsprodukt abgeben kann, — und seit der Theilung der Arbeit ist sie es —, und das Grund- und Kapitaleigenthum verwehrt ihm rechtlich anders als im Dienst des Grund- und Kapitaleigenthümers zu arbeiten, so wird der Arbeiter, um überhaupt nur einen Lebensunterhalt zu bekommen, willig oder unwillig, das ganze Arbeitsprodukt den Grund- und Kapitalbesitzern zu eigen überlassen und sich mit einem Theil seines Produkts begnügen müssen; den Grund- und Kapitaleigenthümern wird aber damit von selbst der übrige Theil des Arbeitsprodukts verbleiben. Ich habe hier noch nicht auseinder zu setzen, auf welchen Wegen des heutigen Geldverkehrs den Grund- und Kapitaleigenthümern dieser Theil des Arbeitsprodukts einkommt, ich habe hier noch weniger schon auseinander zu setzen, warum wieder hievon ein Theil als Grundrente, ein anderer als Kapitalgewinn aufgefaßt wird — Beides wird gleich unten geschehen —, es soll hier nur einleuchtend gemacht werden, daß der letzte Grund, warum

Digitized by Google

überhaupt Rente bezogen wird, nur in einer hinreichenden Produktivität der Arbeit und daneben in der Institution des Grund- und Kapitaleigenthums liegen kann, die, weil sie dem Grund- und Kapitalbesitzer auch das Eigenthum an dem Produkt, welches der Arbeiter aus dem Boden zieht oder mit dem Kapital herstellt, zuwendet, und anderer Seits dem Arbeiter verwehrt, anders als im Dienst jener Grund- und Kapitaleigenthümer zu arbeiten, auch nothwendig den Arbeiter auf einen Theil seines Arbeitsprodukts beschränken und den Rest jenen Besitzern lassen muß. Mit einem Wort: Wenn die Arbeit produktiv genug ist, und Grund- und Kapitaleigenthum besteht, so muß dies Verhältniß von selbst es mit sich bringen, daß die Arbeiter nur einen Theil ihres Produkts als Einkommen erhalten, und der Rest den Grun- und Kapitalbesitzern zufällt; — und ich anticipire hier den Zusatz, und zwar gegen Sie, mein verehrter Freund, der Sie in Ihren Abhandlungen Grundrente und Kapitalgewinn aufheben und doch Boden und Kapital nicht ihren Besitzern nehmen wollen — es ist, wenn Grund- und Kapitaleigenthum bestehen *sollen*, nothwendig, daß dies geschieht. —

Nur die tausendjährige Gewohnheit hat diese einfache Wahrheit, daß das Einkommen der Grund- und Kapitalbesitzer nur derjenige Theil des Arbeitsprodukts ist, welcher das Grund- und Kapitaleigenthum denselben zuwendet, verdunkelt und die Geldverkehrsform, in welcher sich seit eben so lange jedes Einkommen realisirt, hat diese Verdunklung nur vermehrt. Es ist kein Wunder, daß wenn, ganze Völkerleben hindurch, das gesammte Arbeitsprodukt nicht den Arbeitern, sondern den Grund- und Kapitalbesitzern gehört, daß wenn sogar freie Arbeiter von ihrem Arbeitsprodukt

Digitized by Google

nicht etwa Anderen abgeben, sondern umgekehrt selbst nur von den fremden Besitzern ihres Arbeitsprodukts davon abgegeben bekommen, während der Rest jenen fremden Besitzern verbleibt, — daß wenn endlich in Folge der Trennung des Grund- und Kapitalbesitzes und einer weit getriebenen Theilung der Arbeit dieser Rest sich selbst wieder zwischen Grund- und Kapitalbesitzern theilt und in diesen beiden Theilen auf dem Markte stets erst in Geld umgesetzt werden muß und deshalb auch für jene Besitzer als ihr „Erwerb" erscheint, — es ist kein Wunder, sage ich, daß sich dann die allgemeine Vorstellung gewöhnt hat, *den Arbeitslohn allein* als Arbeitsprodukt zu betrachten, und das Einkommen der Grund- und Kapitalbesitzer aus irgend welchen anderen unrichtigen wirthschaftlichen und rechtlichen Gründen, aus einem bloßen Gewinn am Preise, oder aus einem dem Boden und Kapital einwohnenden Produktivdienst, oder aus der eigenen Arbeit der Grund- und Kapitalbesitzer abzuleiten, — es ist dann kein Wunder, daß es mindestens Menschenleben hindurch einer immer erneuten Kritik bedarf, um die Nebel dieser Vorstellung zu zerstreuen, die falschen darauf gebauten Theorien zu vernichten und die einfache Wahrheit den Geistern anschaulich zu machen. Von jeher sind die einfachsten und nächstliegenden Wahrheiten dem Menschengeschlecht am unbegreiflichsten gewesen, zumal, wenn sie sittliche, gesellschaftliche waren, wenn es sich um einen *moralischen Irrthum* handelte, wenn sich die Gesellschaft überzeugen sollte, daß Unrecht geworden sei, was tausend Jahre als Recht bestanden hatte. Wie wäre es sonst gekommen, daß Wahrheiten dieser Art immer nur durch Revolutionen zu demonstriren gewesen sind!

Digitized by Google

Stellt man sich indessen die arbeitende Klasse noch in Sklaverei befindlich vor und dazu einen wirthschaftlichen Gesellschaftszustand, wie er solcher Institution conform ist, und wie er auch Jahrtausende bestanden hat; stellt man sich nämlich vor, daß der „Herr" in einer und derselben Wirthschaft das von einem Theil seiner Sklaven auf seinem Grund und Boden hergestellte Rohprodukt durch einen anderen Theil seiner Sklaven auch gleich zu Einkommensgütern vollenden, also auch gleich selbst die Fabrikationsarbeiten daran vornehmen läßt, daß also auch alle Einkommensgüter, die nicht zur Ernährung der Sklaven verwandt werden, dem Herrn auch von selbst, unmittelbar und ohne daß es eines Tausches bedürfte, gehören und einkommen, daß auch keine Theilung dieses Einkommens in Grund- und Kapitalrente statt findet, weil ein und derselbe Herr den Grund und Boden, das zur Vornahme der Rohproduktion und auch das zur Vornahme der Fabrikation gehörige Kapital besitzt, — stellt man sich einen solchen Zustand vor, so würde ungeachder Sklaverei, die in Rede stehende Wahrheit vielleicht noch leichter zu begreifen sein. Man würde nicht anstehen, alles Produkt dieser Wirthschaft, auch das sämmtliche Einkommen des Herrn, als das Produkt der gehaltenen Sklaven anzuerkennen, das nur in Folge einer positiven Rechtsinstitution, der Sklaverei, dem Herrn gehört. Der „Herr" brauchte rechtlich nicht zu zögern, dies zuzugestehen, denn wenn ihm die Arbeiter selbst zu eigen gehören, wie sollte es mit deren Arbeitsprodukt anders sein? Auch wäre das Verhältniß wirthschaftlich klar. Sein Einkommen würde niemals die scheinbare Gestalt eines aus sorgsamen und mühevollen Marktbeobachtungen und Preisberechnungen entspringenden

Digitized by Google

„Erwerbs" und deshalb zugleich des Ertrags seines „Vermögens angenommen haben.

Allein, wenn die Sklaverei aufgehört hat und Grund- und Kapitaleigenthum nur noch allein besteht, wenn der Boden in der Regel Andern als das Kapital gehört, wenn in Folge davon, wie ich gleich unten erklären werde, der den Arbeitern entzogene Theil des Arbeitsprodukts sich weiter theilt, und bei den Grundbesitzern als Grundrente, bei den Kapitalbesitzern als Kapitalgewinn erscheint, wenn der Lohn der Arbeiter, die Grundrente der Grundbesitzer und der Kapitalgewinn der Kapitalisten — ich abstrahire hier von der Trennung in reine Besitzer und Unternehmer — den Betheiligten nur vermittelst eines alle Produkte umfassenden Geldverkehrs einkommt, alsdann wird diese Wahrheit plötzlich schwerer begreiflich. Es widersteht jetzt den Besitzern das Bekenntniß, nicht sowohl, daß den freien Arbeitern nicht ihr Arbeitsprodukt gehört, als daß ihnen, den Besitzern selbst, ein Theil jenes Arbeitsprodukts in Folge eines bloßen Besitzes einkommen soll. Denn wenn die Sklaverei an sich und unmittelbar den Arbeitern das Produkt ab- und den Herrn zuspricht, so spricht doch umgekehrt die persönliche Freiheit eben so unmittelbar und an sich den Arbeitern wenigstens den Werth des Produkts ihrer Arbeit zu. Wenn also dennoch diese persönliche Freiheit, die rechtlich das Eigenthum am Arbeitsprodukt involvirt, in Folge des vom Grund- und Kapitaleigenthum über die Arbeiter geübten Zwanges, in der Praxis wieder zur Entäußerung jenes Eigenthumsanspruchs führt, — so ist es, als ob eine instinctive Scheu, daß die Geschichte ihre strengen unerbittlichen Syllogismen daraus ziehen könne, die Besitzer von dem

Digitized by Google

Geständniß dieses großen und allgemeinen Unrechts abhielte. Man mag deshalb aus der Gewohnheit, in die man sich eingelebt hat, nicht heraus; man mag nicht aufhören, dies von freien Arbeitern hergestellte Produkt zum Theil als Produkt des Bodens und des Kapitals selbst zu betrachten. Noch unklarer ist durch die Theilung der Rente in Grundrente und Kapitalgewinn und durch die Verfilberung alles Produkts der Ursprung der Rente geworden. Jenes einfache „Herrneinkommen" aus dem Zustande der Sklaverei, das vom Tausch noch nicht umgetrieben ward, stellte sich unmittelbar als das Arbeitsprodukt der Sklaven dar, das in Folge der Sklaverei dem Herrn gehörte und von der Ernährung der Sklaven übrig blieb. Unter den heutigen veränderten Verhältnissen, wo aller Besitz in der flüssigen Gestalt des Geldvermögens auftritt, wo jedes Produkt auf den Markt gebracht wird und sich aus dem Marktwerth erst das Einkommen der jetzt noch dazu getrennten bloßen Grund- oder Kapitalherren ergeben soll, wo deshalb eine neue Thätigkeit des Erwerbs, die Thätigkeit der Vermögensanlage, hinzukommt, und wo endlich dadurch jenes Einkommen der Grund- und Kapitalherren als die Frucht des in diesem Erwerbe angelegten Vermögens erscheint, — unter diesen veränderten Verhältnissen, sage ich, ist es schwerer, dies Einkommen, — jetzt nicht mehr des Einen Boden-Kapital- und Arbeiterherrn — sondern der getrennten bloßen Grund- oder Kapitalherren noch als Theil des Produkts der freien Arbeiter zu erkennen, zu erkennen, daß die Institution des Grund- und Kapitaleigenthums diesen Theil den Arbeitern nur entzieht und den Grund- und Kapitaleigenthümern zuwendet.

Digitized by Google

Was hat aber die bloße Freilassung der Sklaven und die Versilberung des Produkts durch die jetzt getheilten Herren, die Grund- oder Kapitaleigenthümer, für eine wesentliche Veränderung in jenes ursprüngliche Verhältniß bringen können? Wenn in jenem wirthschaftlichen Zustande, dessen Grundlage die Sklaverei war, alles Produkt, der Unterhalt der Sklaven wie das Einkommen des Boden-, Kapital- und Arbeiterherrn, Produkt der Sklaven war, wie sollte nicht auch in dem veränderten Zustande, wo aus den Sklavenarbeitern nur freie Arbeiter geworden sind, alles Produkt, der Unterhalt oder Lohn der freien Arbeiter wie das Einkommen der jetzt nur noch bloßen Grund- oder Kapitalherren, das jetzt Grundrente oder Kapitalgewinn genannt wird, gleichfalls Produkt der Arbeiter sein? Nur allein die rechtliche Stellung der Arbeiter hat sich geändert, das natürliche Verhältniß der Arbeiter zum Produkt hat sich nicht ändern können. Ferner, wenn nach wie vor das bloße Grund- und Kapitaleigenthum bewirkt, daß auch das Arbeitsprodukt der freien Arbeiter — immerhin nicht rechtlich unmittelbar, wie bei der Sklaverei, sondern rechtlich mittelbar, in Folge eines Kontrakts — nicht den Arbeitern, sondern den Grund- und Kapitalbesitzern gehört, wie sollte nicht auch, wenn diese nun den Arbeitern einen Theil davon in deren Geldlohn zurückgeben, den ihnen verbleibenden Rest aber auf dem Markt verwerthen und aus diesem Werth ihr Einkommen als Grundrente und Kapitalgewinn beziehen, wie sollte nicht auch dies Einkommen eben so gut in Folge jener Rechtsinstitution den Arbeitern entzogen und den Grund- und Kapitalbesitzern zugewandt sein, als in dem früheren Zustande, wo in Folge der Sklaverei das Arbeitsprodukt gleichfalls nicht den

Digitized by Google

Arbeitern, sondern den Herren gehörte, und der den Unterhalt der Sklaven überschießende Rest diesen nur unmittelbar und ungetheilt als Rente verblieb? — Ich habe ohne allen Zweifel noch zu erklären, wie jenes Eine ungetheilte Herreneinkommen des Sklavenzustandes sich unter den heutigen veränderten Verhältnissen in Grundrente und Kapitalgewinn scheidet, mit anderen Worten, ich habe noch die besondren Principien und Gesetze der Grundrente wie des Kapitalgewinnes zu erklären — und dies wird gleich unten geschehen und wie ich hoffe, noch ein erhöhtes Licht auf die eben auseinandergesetzte Wahrheit werfen — allein das gemeinschaftliche Princip der Grundrente und des Kapitalgewinnes, d. h. eines Einkommens, das in der „ursprünglichen Güterverheilung" nur kraft eines Besitzes bezogen wird, kann — glaube ich schon hier klar gemacht zu haben — nur in der hinreichenden Produktivität der Arbeit und in der Rechtsinstitution des Grund- und Kapitaleigenthumes bestehen, welche letztere den Arbeitern einen Theil ihres Produkts entzieht und den Grund und Kapitaleigenthümern zuwendet.

Sie, mein verehrter Freund, sagen zwar in ihrer Abhandlung „die Grundrente in socialer Beziehung," wo Sie einen historischen und einen nationalökonomischen Ursprung der Grundrente unterscheiden, — ein Unterschied, beiläufig gesagt, der wohl nicht gemacht werden sollte, denn ist die Theorie richtig, so muß sich der nationalökonomische Grund der Rente auch in ihrem ersten historischen Ursprunge nachweisen lassen, wie dieser erste historische Ursprung sich auch zu allen Zeiten in den nationalökonomischen Gründen der Rente fortsetzen muß, — Sie sagen zwar an jener Stelle: „Jene historische Beschränkung des Arbeiters auf das Noth-

Digitized by Google

dürftige hätte verschwinden müssen, als im westlichen Europa wenigstens die Freiheit der Person und des Gewerks sich entwickelte, und kein Arbeiter sich mehr vorschreiben zu lassen brauchte: nur so viel sollst Du verzehren und den Rest an mich, Deinen Herrn, abliefern. Dessenungeachtet blieb die Rente, ja sie hat sich auch in den bevölkerten Staaten Nordamerikas bei voller bürgerlicher und politischer Freiheit gebildet." Dies ist im Wesentlichen derselbe Einwurf gegen meine Ableitung der Rente, den Hermann in seinen staatswirthschaftlichen Untersuchungen gegen das Ricardo'sche Gesetz, der Reduction aller Kosten auf Arbeit macht: „es sei von den Arbeitern thöricht, für n Arbeit in A ohne weitere Vergeltung $\frac{1}{2}$ n zu geben, womit sie A $1\frac{1}{2}$ mal herstellen könnten," mit anderen Worten, es sei von den Arbeitern thöricht, für den Lohn, den sie erhalten, mehr Arbeit zu leisten, als er selbst gekostet hat. Aber ich habe schon vor Jahren erwidert: „Man verdenkt es den Arbeitern sehr, daß sie anfangen, dies thöricht zu finden und sucht sie auf alle Weise eines Anderen zu belehren. Wo die Erzählungen der Miß Martineau nicht aushelfen, hilft die ultima ratio regis. Allein abgesehen von ihren Gesinnungen: sie müssen, wenn sie nicht verhungern wollen." — Und ich erwidre auch Ihnen jetzt: Was hätten die Arbeiter thun sollen, wenn sie sich nach ihrer Freilassung jene Vorschrift nicht hätten gefallen lassen wollen? Stellen Sie sich deren Lage vor! Die Arbeiter sind nackt oder in Lumpen freigelassen worden, mit Nichts als ihrer Arbeitskraft. Auch war mit der Aufhebung der Sklaverei oder der Leibeigenschaft die moralische oder rechtliche Verpflichtung des Herrn, sie zu futtern oder für ihre Nothdurft zu sorgen, fortgefallen. Aber ihre Bedürf-

Digitized by Google

nisse waren geblieben; sie mußten leben. Wie sollten sie mit ihrer Arbeitskraft für dies Leben sorgen? Von dem in der Gesellschaft vorhandenen Kapital nehmen, und damit ihren Unterhalt produciren? Aber das Kapital in der Gesellschaft gehörte schon Anderen als ihnen, und die Vollstrecker des „Rechts" hätten es nicht gelitten. Mit nackten Händen aus dem Schooße der Erde sich das Material graben, um sich daraus erst ein eigenes neues Kapital zu bilden? Aber wenn dies auch gelungen wäre, selbst der Boden, auch der unbebaute, gehörte schon Anderen als ihnen, und die Vollstrecker des „Rechts" hätten es abermals nicht gelitten. Was blieb ihnen also in dieser Lage zu thun übrig? Nur eine Alternative: entweder das Recht der Gesellschaft umzustürzen, oder unter den ungefähren früheren wirthschaftlichen Bedingungen, wenn auch in veränderter rechtlicher Stellung, zu ihren früheren Herren, den Grund- und Kapitalbesitzern, zurückzukehren, und als Lohn zu empfangen, was sie früher als Futter bekommen hatten! Und in der That, sie waren so weise, die Thorheit, die Hermann ihnen Schuld giebt, noch länger zu begehen, und die Civilisation nicht aus ihrer Bahn zu werfen. — Sie deuten auf Amerika. Ich frage Sie, mein verehrter Freund, existirt denn nicht auch in Nordamerika Grund- und Kapitaleigenthum? Gewiß, und auch dort schon an dem noch unbebauten Boden, denn der Staat nimmt einen oder ein Paar Dollars für den Acre. Auch in Nordamerika ist Grund- und Kapitaleigenthum vom Arbeiter getrennt, denn wie viel wird nicht vom dortigen Arbeitslohn erzählt? Darum mußte sich aber auch dort Rente bilden, sei es in welcher Gestalt es wolle, ob mehr als Kapitalgewinn oder als Grundrente.

Digitized by Google

Es mußte sich auch dort das durch die zusammenwirkenden landwirthschaftlichen und fabricirenden Arbeiten hergestellte gesellschaftliche Einkommen zwischen den Arbeitern und den Privatpersonen, denen Boden und Kapital gehört, theilen, wenn diese Theilung auch aus gewissen Gründen etwas günstiger als in der alten Welt für die Arbeiter ausfällt, und die zweite Theilung des durch diese erste Theilung der Arbeit entzogenen Einkommens ebenfalls sich etwas anders gestaltet, als bei uns, d. h. mehr auf den Besitzer des Kapitals als des Bodens fällt! —

Dies also ist, um zu wiederholen, der Ursprung der Rente überhaupt, dies sind die Gründe, daß noch Andere als blos die Arbeiter an der ursprünglichen Vertheilung des Nationalproduktes Theil nehmen und Personen in der Gesellschaft Einkommen beziehen, die nicht an seiner Herstellung mitgearbeitet haben, die dies Einkommen auch nicht für andere nothwendige, nützliche oder beliebte Dienste in der „abgeleiteten Gütervertheilung" erhalten. Solche Personen können dies Einkommen nur beziehen, theils weil die Arbeit der Einen schon hinreichend produktiv ist, um auch sie noch davon mitleben zu lassen, theils weil das Grund und Kapitaleigenthum die Arbeiter zwingt, ihuen nicht blos das unmittelbare Eigenthum am Arbeitsprodukt sondern auch den größten Theil des darin hergestellten Einkommens zu überlassen. Weder ohne jene wirthschaftliche noch ohne diese rechtliche Vorbedingung wäre ein solches Einkommen möglich. Ohne jene wirthschaftliche Vorbedingung müßten die Personen, die jetzt Rentenbezieher sein können, selbst arbeiten, und damit würde die Gesellschaft in den der Theilung der Arbeit vorangehenden Zustand, etwa den der Jägervölker, zurückfallen.

Digitized by Google

Ohne diese rechtliche Vorbedingung würde den Arbeitern das ganze Einkommen zufallen müssen und damit abermals entweder wieder der Zustand der Unkultur oder bei Theilung der Arbeit eine Organisation postulirt sein, in welcher Boden und Kapital der Gesellschaft gehörten, die Arbeiter nur allein an der ursprünglichen Vertheilung des Nationalproduktes partizipirten, und deshalb auch ganz und unverkürzt das darin hergestellte Einkommen erhielten. Diese Prinzipien liegen ferner auch jedem Einkommen, das die Natur der Rente hat, zu Grunde, sowohl dem Kapitalgewinn, als der Grundrente, sowohl den Zinsen als dem Unternehmergewinn. So wenig als Grundrente könnte auch Kapitalgewinn ohne gleichzeitige Voraussetzung sowohl einer hinlänglichen Produktivität als auch des Privateigenthumes an Boden und Kapital abfallen. Ohne die erstere müßte auch der Kapitalbesitzer wieder selbst mit seinem Kapital arbeiten, müßte auch er wieder der Jäger werden, der mit eigenem Bogen das Wild erlegt; und ohne das letztere wäre nur wieder eine Organisation vorauszusetzen, in welcher den Arbeitern auch der Theil des gesellschaftlichen Einkommens verbliebe, der heute Kapitalgewinn ist. Dieselben letzten Prinzipien liegen also dem Kapitalgewinn wie der Bodenrente zum Grunde. Beides ist Einkommen, das Personen zufällt, die nicht an der Herstellung des Nationalproduktes mitgearbeitet haben, das diesen auch nicht wegen anderweitiger gesellschaftlicher Dienste aus der „abgeleiteten Gütervertheilung" sondern lediglich kraft ihres Besitzes schon aus der „ursprünglichen Vertheilung" zufließt und das daher auch den alleinigen Producenten des gesellschaftlichen Einkommens, den Arbeitern, entzogen wird;

Digitized by Google

— mit andern Worten: Kapitalgewinn wie Grundrente sind beide Rente.

Die Theilung der Rente in Grundrente und Kapitalgewinn.

Aus welchen Gründen theilt sich nun die Rente in Grundrente und Kapitalgewinn? — Wenn beide zuletzt ein und dasselbe Prinzip haben, beide Rente sind, — welche besonderen Prinzipien liegen der Grundrente für sich und dem Kapitalgewinn für sich zum Grunde? Ich will auch hier das Leben und die Thatsachen sprechen lassen.

Bei der Existenz des Privateigenthumes an Boden und Kapital können die landwirthschaftlichen oder Rohproduktions-Arbeiten in einem zwiefachen Zusammenhange mit den fabrizirenden und transportirenden Arbeiten stehen, kann deshalb die Theilung der Arbeit eine doppelte Gestalt annehmen.

Stellen sie sich, mein verehrter Freund, das eine Mal wieder den oben angedeuteten Zustand der Sklaverei vor! Stellen sie sich einen großen Grundbesitz mit Waldungen, Getreidefeldern und Viehheerden, mit Rapssaaten oder Olivenbäumen, Weinbergen u. s. w. vor, und denken Sie sich nun weiter, daß der Besitzer dieses Grundstückes nicht blos alle damit verbundenen landwirthschaftlichen Arbeiten vornehmen läßt, also nicht blos das Holz fällen, das Getreide erndten, auf seinen Heerden Felle und Wolle erzeugen läßt u. s. w., sondern daß Er es auch ist, der zugleich alle die nachfolgenden fabrizirenden Arbeiten an den eben bemerkten Rohstoffen vornehmen läßt, also auch gleichzeitig das Holz zu Meublen verarbeiten, das Korn mahlen und backen, die Felle gerben, die Wolle spinnen, färben und weben läßt u. s. w., daß also die landwirthschaftlichen Arbeiten in einem solchem Zusammenhange mit den Fabrikationsarbeiten stehen, daß sie beide in der Wirth-

Digitized by Google

schaft eines und desselben Herrn oder Besitzers vorgenommen werden! Generalisiren sie dann dies einzelne Beispiel dahin, daß die Wirthschaft einer ganzen Nation so betrieben wird, daß in allen solchen Wirthschaften auf Rechnung eines und desselben Besitzers auch die fabrizirenden Arbeiten an dem von den verschiedenen Zweigen der Landwirthschaft hergestellten Rohprodukt vorgenommen werden. Stellen Sie sich dann das zweite Mal diesen Zustand dahin verändert vor, daß die Arbeiter frei sind und daß zugleich andere Herren oder Besitzer, als diejenigen, welche die landwirthschaftlichen Arbeiten vornehmen lassen, die Fabrikationsarbeiten ausführen lassen, daß also der vorher beschriebene Zusammenhang der fabrizirenden und landwirthschaftlichen Arbeiten unterbrochen ist. Denken Sie sich auch diesen Zustand als den allgemeinen der Nation, und daß also die Einen, die Grundbesitzer, nur das Korn oder die Wolle oder das Holz durch die freien landwirthschaftlichen Arbeiter produziren lassen, dann aber andere Besitzer durch die freien Fabrikationsarbeiter das Korn zu Mehl mahlen, die Wolle zu Garn spinnen, das Holz zu Meublen verarbeiten lassen. In beiden Zuständen kann die Theilung der Arbeit, so weit dieselbe produktionswirthschaftlicher Natur oder Theilung der Operationen ist, gleich weit getrieben und gleich produktiv sein; es kann in beiden Zuständen auch derjenige Theil des Arbeitsprodukts, der dem Einkommen der Arbeiter entzogen und Rente wird, gleich groß sein. Allein, so weit die Theilung der Arbeit nationalwirthschaftlicher Natur oder Theilung des Produkts ist, werden sich die größten und merkwürdigsten Unterschiede zwischen beiden Zuständen ergeben. Mit dem ersten Zu-

Digitized by Google

stande ist die einfachste Naturalwirthschaft verbunden; es wird der Theil des Arbeitsprodukts, der dem Einkommen der Arbeiter oder Sklaven entzogen ist und das Einkommen des Herrn oder Besitzers ausmacht, ungetheilt als Eine Rente dem Einen Grund-Kapital-Arbeiter- und Arbeitsprodukt-Besitzer zufallen; es werden selbst nicht dem Begriffe nach Grundrente und Kapitalgewinn zu unterscheiden sein. — Mit dem zweiten Zustande ist die komplizirteste Geldwirthschaft gegeben; es wird der Theil des Arbeisprodukts, der dem Einkommen jetzt der freien Arbeiter entzogen ist und auf den Grund- und Kapitalbesitz fällt, sich zwischen den Besitzern des Rohprodukts und den Besitzeru des Fabrikationsprodukts weiter theilen; es wird endlich die Eine Rente des früheren Zustandes in Grundrente und Kapitalgewinn auseinander fallen und zu scheiden sein. Ich bitte Sie, mein verehrter Freund und meine sonstigen Leser, dringend, in dieser Ableitung mir mit Aufmerksamkeit folgen zu wollen. Ich dogmatisire nicht, ich analysire das wirthschaftliche und gesellschaftliche Leben, wie es gewesen und wie es noch heute ist, und suche Thatsachen zu enthüllen, die, wie mir scheint, zum Schaden unserer Wissenschaft bisher von ihr unentdeckt geblieben sind.

Beleuchtung eines Zustandes, in welchem Grund- und Kapitalbesitz nicht geschieden sind.

Damit es desto klarer wird, wie lediglich in Folge dieses Umstandes, daß Andere die landwirthschaftlichen Arbeiten, Andere die Fabrikationsarbeiten vornehmen lassen, sich der Theil des Arbeitsprodukts, der durch das Grund- und Kapitaleigenthum dem Einkommen der Arbeiter entzogen und

Digitized by Google

Rente wird, in Grundrente und Kapitalgewinn scheidet, so gestatten Sie mir, daß ich zuvörderst denjenigen Zustand, in welchem beiderlei Arbeiten ein und derselbe Herr oder Besitzer vornehmen läßt, näher beleuchte.

Der erste charakteristische Zug dieses Zustandes wird sein, daß sich die wirthschaftliche Bewegung der Gesellschaft fast vollständig in der Form der Naturalwirthschaft vollzieht. Weil in den Wirthschaften einer und derselben Herrn auch gleich die Fabrikationsarbeiten am Rohprodukt vorgenommen werden, und also die in dem Wirthschaftskreise bedurften unmittelbaren wie mittelbaren Güter, Einkommensgüter wie Werkzeuge, auch gleich vollendet in demselben hergestellt werden, tritt der Tauschwerth des gesellschaftlichen Reichthums überall in den Hintergrund. Deshalb wird auch das Vermögen der Wirthschaft nicht nach dem Maßstabe des Geldes geschätzt werden. Weil die Verwerthung und Versilberung des Produkts auf dem Markt nicht vorkommt, wird auch nicht die Berechnung eines Theils seines **Werthes** auf „Kapitalersatz und Auslagen" und und eines andern Theiles als „Gewinn" vorkommen. Deshalb wird sich auch das Einkommen der an der Produktion Betheiligten nicht erst in der Form des Tauschwerthes und des Geldes auf dem Markte realisiren, sondern das Vermögen der Wirthschaft wird als Naturalvermögen nach der Reichlichkeit der vorhandenen brauchbaren und bedurften Gegenstände geschätzt werden. Weil der Herr darauf halten wird, daß ein Theil der Sklavenarbeit darauf verwandt werde, die Felder, Heerden und Werkzeuge in der Landwirthschaft und Fabrikation in gleichem Zustande zu erhalten oder auch zu verbessern, so wird das, was heute „Kapitalsatz"

Digitized by Google

genannt wird, sich so vollziehen, daß ein Theil des naturalen Produkts der Wirthschaft immer gleich unmittelbar und ohne Dazwischenkunft des Tausches und selbst des Tauschwerthes zur Instandhaltuug des Vermögens verwandt wird. Das Einkommen der in dem Wirthschaftskreise Betheiligten wird sich ebenso unmittelbar und ohne Dazwischenkunft des Tausches, des Tauschwerthes und des Geldes vertheilen. Die Arbeiter, die Sklaven, erhalten keinen Geldlohn um auf den Markt zu gehen und Einkommensgüter zu kaufen, sondern werden mit den in dieser großen Einzelwirthschaft hergestellten Einkommensgütern, also gleichfalls mit einem Naturaltheil des gesammten Arbeitsprodukts, nach Anordnung des Herrn unterhalten, und diesem verbleiben von selbst alle übrigen Einkommensgüter, d. h. wieder ein Naturaltheil und zwar derjenige Naturaltheil des gesammten Arbeitsprodukts, der über den Unterhalt der Sklaven und die sonstige Instandhaltung des Vermögens in der Wirthschaft, nach dem Grade der Produktivität der Arbeit, hergestellt werden konnte. Nur ein Ueberschuß von fertigen oder halbfertigen Gütern wird in diesem Zustande den Gegenstand eines Handels zwischeu diesen großen Privatwirthschaften bilden und zu einem verhältnißmäßig geringen Theil das Einkommen der Herrn mittelst der Geldform vermehren.

Der zweite charakteristische Zug dieses Zustandes wird der sein, daß das ganze wirthschaftliche Vermögen in allen seinen verschiedenen Theilen und Auffassungen ungetheilt dem Einen Herrn, dem vereinigten Grund-Kapital-Arbeiter- und Arbeitsprodukts-Besitzer, gehört. Es gehört ihm der Grund und Boden. Es gehört ihm das ganze „Kapital," sowohl dasjenige, was zur Vornahme der landwirthschaftlichen, als

Digitized by Google

dasjenige, was zur Vornahme der Fabrikationsarbeiten nöthig ist. Es gehört ihm das ganze Produkt, sowohl das Rohprodukt, als auch das Fabrikationsprodukt. Es wird ihm deshalb auch der ganze Theil des Arbeitsprodukts, der über die Instandhaltung des Vermögens und den Unterhalt der Sklavenarbeiter hergestellt wird und das naturale Einkommen des Herrn bildet, gehören, ohne sich zwischen zwei oder mehreren Personen als Grundrente, Kapitalgewinn, Zins oder Unternehmergewinn weiter zu theilen. Dies letztere muß einleuchten, denn da hier einem und demselben Herrn oder Besitzer Alles gehört, das ganze Vermögen und das ganze Arbeitsprodukt, Rohprodukt und Fabrikationsprodukt, so wird auch sein Einkommen durch nichts weiter geschmälert, als erstens durch denjenigen Theil desselben, den er zur Instandhaltung seines Vermögens aufwenden muß, und den man heute „Kapitalersatz" nennen würde, und zweitens durch denjenigen, den er zur Unterhaltung seiner Arbeiter, der Sklaven, abgeben muß und der heute „Arbeitslohn" genannt werden würde. Der ganze übrige Theil des Arbeitsprodukts, der unmittelbar und ohne Dazwischenkunft des Tausches in naturaler Beschaffenheit von Anbeginn an in seinem Besitz war, muß daher auch als ungetheiltes Einkommen in seiner Einen Hand verbleiben, und die Eine Rente des Herrn bilden. Diese Rente wird er als den Ertrag seines Vermögens ansehen, obgleich sie nichts als das Produkt seiner Sklavenarbeiter, als der zu seinem Einkommen übrig bleibende Theil von deren ganzem Arbeitsprodukt ist, und er wird auch in so fern Recht haben, diese Rente als Ertrag seines Vermögens anzusehen, als die Sklaven noch selbst zu seinem „Vermögen" gehören.

Digitized by Google

Drittens würden aber auch in dieser einen Rente Grundrente und Kapitalgewinn nicht einmal dem Begriffe nach zu unterscheiden sein. Denn erstens theilt sich dieselbe jetzt überhaupt nicht zwischen einem besondern Grundbesitzer und einem besondern Kapitalbesitzer. Sodann wird diese Rente weder ganz noch zum Theil im Verhältniß zum Gesammtvermögen oder dessen einzelnen Theilen, als dessen Ertrag ausgedrückt werden können; denn da in diesem Zustande der Tauschwerth überhaupt noch nicht allgemein zum Vorschein kommt, fehlt der gleichnamige Maaßstab der Schätzung sowohl bei jener Rente und ihren Theilen, als bei dem Gesammtvermögen und dessen Theilen, und damit auch die Möglichkeit einen Verhältnißsatz zwischen beiden auszudrücken. Endlich fehlt aber auch in diesem Zustande sogar der Begriff des heutigen Kapitals. Kapital an sich oder im nationalwirthschaftlichen Sinn, ist Produkt, das weiter zur Produktion benutzt wird, wie man gut gesagt hat, vorgethane Arbeit.*) Aber in Bezug auf einen besondern „Gewinn" den es abwerfen soll, oder im Sinn der heutigen Unternehmer, muß es als „Auslage" auftreten um Kapital zu sein. So begreift das heutige Kapital den Werth des

*) Die Ricardo'sche Schule gebraucht den Ausdruck „aufgehäufte" oder gar „aufgespeicherte" Arbeit. Diese Bezeichnung ist schlecht, denn sie drückt nicht zugleich die weitere Bestimmung dieser „aufgehäuften Arbeit" zur Produktion aus, was wesentlich zum Begriff des Kapitals gehört. Auch ein Vorrath von Einkommensgütern, die müßig verzehrt werden sollen, sind „aufgehäufte Arbeit," aber deshalb noch nicht Kapital; es steckt nur darin ein Kapital, wie man im gemeinem Leben zu sagen pflegt. Den Ausdruck „vorgethane Arbeit" habe ich zuerst in der Abendpost gelesen, die überhaupt, wo sie sich nicht in den Bastiat'schen Irrthümer befangen zeigte, die nationalwirthschaftlichen Begriffe mit großer Klarheit und Schärfe entwickelte.

Digitized by Google

Materials, der Werkzeuge und des vorgeschossenen Arbeitslohnes und wird als Kapital, auf welches Gewinn zu berechnen, angesehen, weil es eben überall als Vermögensauslage vorkommt. Allein in dem vorausgesetztem Zustande, wo überhaupt der Tauschwerth des Produkts in den Hintergrund tritt, wo, weil auch die Fabrikationsarbeiten im Dienst und Eigenthum eines und desselben Besitzers am Rohprodukt vorgenommen werden, namentlich das Rohprodukt niemals einen Tauschwerth als Material für einen Käufer zeigt, ist es schon unmöglich, die Werthsumme jener Kapitaltheile zu fassen. Noch viel weniger würde die Werthsumme dieser Kapitaltheile als Auslage auftreten. Derjenige, welcher am Rohprodukt auch gleich selbst die Fabrikationsarbeiten vornehmen läßt, macht keine Vermögensauslage für ein Material, sondern besitzt es selbst, und wie der Landwirth, der das eingescheuerte Getreide auch gleich dreschen läßt, dasselbe nicht in Bezug auf die letztere Operation als Kapital betrachten kann, während ein Anderer, der das eingescheuerte Getreide kaufte um erst die Operation des Dreschens daran vornehmen zu lassen, dies allerdings thun müßte, so ist auch in jenem vorausgesetzten Zustande, weil das Produkt von Anfang bis zu Ende in der Hand eines und desselben Besitzers bleibt, das Material niemals Auslage. Dasselbe gilt vom Sklavenunterhalt, dem Arbeitslohn. So wenig heute der Landwirth das in seiner eigenen Wirthschaft gebaute Futter des Zugviehes als Kapital ansehen kann, auf welches Gewinn zu berechnen wäre, so wenig in dem vorausgesetzten Zustande den Arbeitslohn. Eben so sind hier die Werkzeuge nicht Auslage, weil sie Produkt der eigenen Wirthschaft sind. Die Besitzer solcher Wirthschaften werden den Begriff von Kosten haben

Digitized by Google

können und zwar nach dem Arbeitsaufwand, den jedes Werkzeug, der Unterhalt eines Sklaven, oder das ganze Produkt bei jedem einzelnen Produktionsabschnitt erheischt hat, aber wenn sie auch, in Folge des zufälligen Handels zwischen diesen Einzelwirthschaften, der nach und nach alle verschiedenen Arten von Gütern, wenn auch nicht alle einzelnen Güter, umfassen und deshalb mit der Zeit den Tauschwerth von jedem Produkt herauskehren könnte, den Werth solcher Kapitaltheile zu erkennen im Stande sein würden, so werden diese Kapitaltheile doch niemals als Auslage erscheinen, die deshalb einen Gewinn auf sich berechnet beanspruchen könnten. Es wird daher, weil sich weder die Rente überhaupt zwischen Grundbesitzern und Kapitalbesitzern theilt, noch sich in Ermangelung eines gleichnamigen Schätzungsmaaßstabes für Rente und Vermögen ein Ertragsverhältniß zwischen beiden ausdrücken läßt, noch endlich der Begriff des heutigen Kapitals zu fassen ist, auch kein Kapitalgewinnsatz existiren, nach welchem ein Theil jener Rente als auf das Kapital fallend zu berechnen wäre, und es wird endlich deshalb auch kein Theil der Rente als Grundrente übrig bleiben können. Nur das Geldkapital und die Geldzinsen, sors und foenus, sind bei dem Verkehr der Einzelwirthschaften solchen Zustandes denkbar. Es ist die Möglichkeit eines Zinsfußes gegeben, weil in dem Gelde ein gleichnamiger Maaßstab für die Hauptsumme und die Zinsen existirt, aber dieser Zinssatz wird ein wucherischer sein, d. h. durch irgend welche Motive der Noth des Anleihers, aber nicht, wie der heutige allgemeine Zinsfuß, durch die Größe des möglichen Kapitalgewinnes — des Einkommens, das heute mit einer Werthsumme von Material, Werkzeuge und Arbeitslohn zu erwerben ist — bestimmt sein.

Digitized by Google

Darum sagt noch Aristoteles: „Das Geld war blos zum Tausche bestimmt, die Erwerbskunst aber, die es auf Zinsen ausleiht, gebraucht es durch den Wucher zu eigener Vermehrung. Und eben davon hat auch bei den Griechen der Zins seinen Namen bekommen, und heißt soviel als Brut (Τόκος), denn Gleiches wird von Gleichem geboren, und so gebiert auch in dieser Kunst das Geld in Zinsen wieder Geld."

Im Alterthum sind Grund- und Kapitalbesitz nicht geschieden gewesen.

Dieser hier geschilderte Zustand, in welchem das Rohprodukt nicht den Besitzer wechselt, ist kein Produkt einer staatswirthschaftlichen Einbildungskraft, sondern er ist historisch gewesen, er ist der staatswirthschaftliche Typus des Alterthums. Ich weiß wohl, daß ich denselben in zu großer Schärfe hingestellt habe und daß die Wirklichkeit manches gemildert und verwischt hat, daß viele Handwerker frei waren, daß namentlich auch das Athenienſische Leben das Bild einer größeren Geldwirthschaft, eines regeren Handels und Verkehrs geboten hat. Aber ich weiß auch, daß jene freien Handwerksarbeiter, wie es heute noch in China und Ostindien geschieht, in der Regel nicht auf eigene Rechnung fabrizirten, sondern für Tagelohn in jenen großen Privatwirthschaften an dem diesen Wirthschaften verbleibenden Material arbeiteten, daß Aristoteles noch zu seiner Zeit das wirthschaftliche Leben der Athener als eigenthümlich bezeichnet und daß ein Geist von seiner Beobachtungsgabe, wenn nicht der hier geschilderte Zustand die Grundlage der Wirklichkeit gewesen wäre, niemals jene Unterscheidungen der Erwerbskunst hätte machen können, die sich im ersten Buch seiner Politik finden. Denn mag es immerhin in unseren Augen ein Vorurtheil sein, daß er diejenige χρηματιστική, die sich blos mit Geldausleihen beschäftigt — unser heutiges Banquiergeschäft — für abscheulichen

Digitized by Google

Wucher, diejenige, die in dem reinen Kaufmannshandel besteht, in dem Geschäft Waaren einzukaufen um sie wieder zu verkaufen, auch noch für verwerflich hält, diejenige sogar, die den Ueberschuß der eigenen Wirthschaftsprodukte zu Gelde macht, nur ausnahmsweise hingehen läßt, und allein diejenige als gut und eines Freien würdig statuirt, die in der eigenen Wirthschaft die Befriedigungsmittel aller Bedürfnisse des Hauses herstellt, wenn, sage ich, diese Unterscheidungen in unsern Angen auch auf Vorurtheilen beruhen, so beruhen doch gesellschaftliche Vorurtheile selbst nur auf gesellschaftlichen Regeln. Dieser Zustand ist auch der Grund, weshalb die Alten nicht den Begriff des Kapitals im modernen Sinn, deshalb auch nicht den Begriff des Kapitalgewinnes und der Grundrente, sondern nur das Gelddarlehn und die Geldzinsen kannten. Er ist ferner einer der Gründe, weshalb den Alten das ganze Gebiet der Staatswirthschaft unentdeckt blieb und bleiben mußte, weshalb in wirthschaftlichen Schriften von Geistern wie Xenophon und Aristoteles sich nichts weiter findet und finden kann, als was darin steht, nämlich die Regeln einer bloßen Oekonomie und keiner Nationalökonomie. Ich werde in diesen Briefen noch Gelegenheit finden, auf diesen interessanten Gegenstand zurückzukommen.

Beleuchtung eines national-ökonomischen Zustandes, in welchem Grund- und Kapitalbesitz geschieden sind.

Stellen Sie sich nun aber den zweiten Zustand vor, in welchem nicht mehr ein und derselbe Herr oder Besitzer das Arbeitsprodukt von Anfang bis zu Ende herstellen, sondern der Eine die landwirthschaftlichen, ein Anderer die Fabrikationsarbeiten vornehmen läßt. Unumgänglich wird dieser Umstand die Wirkung haben, daß der Theil des Arbeitsprodukts, der in Folge des Grund- und Kapitaleigenthumes den Arbeitern entzogen wird, und der in dem früheren Zu-

Digitized by Google

ſtande dem vereinigten Grund-Kapital-Arbeiter- und Arbeits-produkts-Beſitzer ungetheilt und unterſchiedslos als Eine natu-rale Rente zufiel, jetzt ſich theilt, und als Grundrente und Kapitalgewinn zu unterſcheiden ſein wird. — Auch dieſer Zuſtand iſt hiſtoriſch. — Er iſt in der Wiege des älteren germaniſchen Rechts, in dem Unterſchiede der „ſtädtiſchen und ländlichen Gewerbe," in der mittelalterlichen Rechtsbeſtim-mung, daß die fabrizirenden Arbeiten, die damaligen Hand-werke, nur in den Städten — d. h. faktiſch, nicht von ländlichen Grundbeſitzern — vorgenommen wer-den durften, groß geworden; — er iſt der heutige.

Die erſte charakteriſtiſche Folge jenes Umſtandes wird die allgemeine Umwandlung der einfachen Naturalwirthſchaft in die Geldwirthſchaft ſein. Es iſt nämlich zu beachten, daß wenn ein anderer Beſitzer als derjenige, der die land-wirthſchaften Arbeiten hat vornehmen laſſen, die Fabrikations-arbeiten ausführen läßt, auch nicht mehr ein und derſelbe Beſitzer ſämmtliche Fabrikationsarbeiten vornehmen laſſen kann. Eine Landwirthſchaft bringt den Stoff zu ſehr verſchiedenen Gütern hervor: Getreide zu Brod, Holz zu Werkzeugen und Möbeln, Felle zu Schuhen, Flachs und Wolle zu Kleidern u. ſ. w. In jenem Zuſtande, in welchem Grund- und Kapitalbeſitzer Eine Perſon waren, wurde in einer und derſelben Wirthſchaft, in einem und demſelben Beſitz auch das Getreide zu Brod, das Holz zu Werkzeugen und Möbeln, die Felle zu Schuhen, der Flachs und die Wolle zu Kleidern weiter verarbeitet. Wenn aber nun das Roh-produkt den Beſitzer wechſeln ſoll, ſo wird zwar immer noch in einer und derſelben Landwirthſchaft, unter einem und dem-ſelben Beſitzer der Stoff zu ſehr verſchiedenen Gütern her-

Digitized by Google

gestellt, aber dieser verschiedene Stoff wird nicht auch in einer und derselben Fabrikationswirthschaft, nuter einem und demselben Besitzer zu den verschiedenen Gütern vollendet; es ist nicht ein und derselbe Kapitalbesitzer, der das Getreide zu Mehl mahlen und zu Brod backen, das Holz zu Werkzeugen und Möbeln verarbeiten läßt u. s. w., sondern der Eine läßt mahlen, ein Anderer läßt tischlern u. s. w. Auch theilen sich noch bei der Fabrikation eines und desselben Gutes die Fabrikationswirthschaften weiter. Das Korn des Landmannes wird nicht von einem und demselben Kapitalbesitzer gemahlen und gebacken, seine Felle nicht von einem und demselben Kapitalbesitzer gegerbt und zu Schuhen verarbeitet u. s. w., sondern so viele natürliche Produktionsabschnitte die Fabrikation eines Gutes zuläßt, in so viele besondere Wirthschaften zerfällt dieselbe auch, von so vielen unterschiedenen Kapitalbesitzern wird auch noch das Fabrikationsprodukt allein wieder nach und nach besessen. Die Natur dieser Arbeiten unterstützt ohne Zweifel diese weitere Theilung der Fabrikationswirthschaften, es ist aber bemerkenswerth, daß auch diese weitere Theilung zu ihrer Zeit durch Rechtsbestimmungen unterstützt wurde. Nicht blos durfte der Landwirth keine Fabrikationsarbeitern vornehmen lassen, sondern der Schneider durfte auch nicht Schuster, jener auch nicht Weber, dieser auch nicht Gerber sein. Hier ist diese weitere Theilung der Fabrikationswirthschaften deshalb hervorzuheben, weil nun in keiner Einzelwirthschaft mehr der Unterhalt oder das Einkommen der Theinehmer, der Arbeiter oder der Besitzer, auch nur in theilweiser naturaler Vollständigkeit hergestellt wird. Die Besitzer der Landwirthschaften befinden sich zwar in dem Besitze sehr verschiedenen Rohstoffes, aber es ist Rohstoff und

Digitized by Google

als solcher noch nicht brauchbar, noch nicht Einkommensgut. Die Besitzer einiger Fabrikationswirthschaften lassen zwar aus dem Rohstoff das fertige Gut herstellen und befinden sich also in dem Besitz von Einkommensgütern, aber immer nur einer einzigen Art, deren sie selbst vielleicht gar nicht bedürfen. Deshalb muß jetzt jedes Produkt aus jeder Wirthschaft auf den Markt und wird vom Strome des Tausches fortgerissen; der Besitzer jedes Produkts muß es erst verwerthen, versilbern, um dann wieder aus dem Verkehr seine eigentlichen Befriedigungsmittel ziehen zu können. Diejenige χρηματιστική, die Aristoteles allein als untadelhaft und eines Freien würdig bezeichnet, die Erwerbskunst, die im Alterthum darin bestand, in eigener Wirthschaft alle Befriedigungsmittel der Theilnehmer des Wirthschaftskreises herzustellen, hört somit auf ethisch vorzüglicher zu sein, denn sie hört auf nur möglich zu sein, und an die Stelle der antiken Form der Naturalwirthschaft muß die heutige Geldwirthschaft treten.

Nun tritt vor allem der Tauschwerth in den Vordergrund. Da in keiner Produktionswirthschaft mehr die Befriedigungsmittel der Betheiligten unmittelbar und in naturaler Beschaffenheit hergestellt werden, sondern erst durch den Vertausch des einzelnen Produkts oder Produkttheils gewonnen werden sollen, so wird auch jedes solches Produkt durch die Geldform hindurch getrieben werden und bei jeder Produktion und in jeder Wirthschaft wird nicht nach der Herstellung zunächst von Brauchbarkeit sondern von Tauschwerth gefragt. Deshalb wird jetzt auch die Größe des Vermögens nicht mehr, wie in der antiken Naturalwirthschaft, nach der Reichlichkeit und Brauchbarkeit der vorhandenen

Digitized by Google

naturalen Güter geschätzt; deshalb kann auch kein Naturaltheil des wirthschaftlichen Produkts mehr zur Instandhaltung des Vermögens oder als Kapitalersatz verwandt werden; deshalb kann sich endlich auch das Einkommen der bei der Produktion Betheiligten nicht mehr dergestalt in naturaler Beschaffenheit unmittelbar aus dem Arbeitsprodukt vertheilen, daß den Arbeitern ein Theil davon zum Unterhalt angewiesen und der Rest dem Besitzer als naturales Einkommen verbleiben würde, sondern das Vermögen jeder Wirthschaft wird nach Geld geschätzt und gilt erst dann als in den frühern Stand zurückgebracht, wenn es denselben Geldwerth hat; und das Arbeitsprodukt wird erst „versilbert" und nach Werththeilen so verwandt und vertheilt, als es in der antiken Wirthschaft nach Naturaltheilen geschah. Es wird also jetzt ein Werththeil des Arbeitsprodukts zur Instandhaltung des Vermögens oder als „Kapitalersatz" verwandt oder berechnet; es wird ein Werththeil des Arbeitsprodukts in dem Geldlohn der Arbeiter zum Unterhalt derselben verwandt und es bleibt endlich ein Werththeil desselben in den Händen der Grund-Kapital- und Arbeitsprodukts-Besitzer als deren Einkommen oder als Rente zurück. Allein, wenn jetzt auch diese Theile des Arbeitsprodukts die Werth- und Geldform annehmen, so werden sie doch wesentlich nicht verändert. Das Grund- und Kapitaleigenthum wirkt jetzt, wo ein Anderer die landwirthschaftlichen und ein Anderer die Fabrikationsarbeiten vornehmen läßt, den Arbeitern gegenüber nicht anders als vorher. Es bewirkt nach wie vor, daß diese nur einen Theil ihres Arbeitsprodukts zum Unterhalt bekommen und der Rest den Grund- und Capitalbesitzern als Eigenthümern des Arbeitsprodukts ver-

Digitized by Google

bleibt. Es muß auch nach wie vor ein Theil des Arbeitsprodukts auf die Instandhaltung des wirthschaftlichen Vermögens verwandt werden. Aber weil überall jetzt der Tauschwerth des Arbeitsprodukts vortritt, tritt derselbe auch bei der Eintheilung des Arbeitsprodukts vor. Was in der antiken Wirthschaft als Naturaltheil seine besondere Bestimmung erhielt, erhält es jetzt nur als Werththeil, der unter übrigens gleichen Umständen dem Naturaltheile des Arbeitsprodukts in dem früheren Zustande völlig kongruent sein wird. — Man darf sich also nicht der Vorstellnug hingeben — eine Vorstellung, in der nicht blos das alltägliche Leben, sondern zum Theil auch noch die Wissenschaft befangen ist, und von welcher auch Sie, meiu verehrter Freund, wie mir scheint, sich nicht ganz losgemacht haben — daß es nun, wo das Produkt überall in der Tauschwerthform auftritt, eines Werthzuschlags bedürfte, um jeden einzelnen jener Theile, im welche das Arbeitsprodukt zerfällt, herauszubringen; daß es z. B., um Rente (Grundrente und selbst Kapitalgewinn) zu gewähren, nun um so viel „theurer" werden müßte, oder daß, wenn es z. B. keinen Kapitalgewinn oder Zins abzuwerfen brauchte, es im Tauschwerth oder Preise so viel „wohlfeiler" werden könnte. Ich habe in der IV. Abhandlung meiner Schrift „zur Erkenntniß unserer staatswirthschaftlichen Zustände" ausführlich bewiesen, daß dem nicht so ist. Allerdings muß jetzt das Produkt, um Rente abwerfen zu können, überhaupt Tauschwerth haben, wie es auch Tauschwerth haben muß, um zum Kapitalersatz und zum Arbeitslohn dienen zu können, denn jetzt tritt das Produkt überhaupt unr in der Form des Tauschwerthes auf. Es muß jetzt so Tauschwerth haben, wie es in der antiken Wirthschaft

Digitized by Google

Gebrauchswerth haben mußte. Allein, um jene drei Theile abzusetzen, braucht der Tauschwerth immer nicht höher zu sein, als er natürlicher Weise ist, braucht derselbe nur äqual der Arbeitsquantität zu sein, die seine Produktion gekostet hat. Denn wenn dies ist, wenn dabei die Produktivität der Arbeit so groß ist, daß die Arbeiter schon durch einen Theil ihres Arbeitsprodukts ihren Unterhalt finden können, wenn zugleich das Grund- und Kapitaleigenthum in Folge der oben bezeichneten Wirkung sie zwingt, sich mit diesem Theil zu begnügen, so wird nur ihr Arbeitslohn nicht äqual dem natürlichen Tauschwerth ihres Produkts zu sein brauchen, damit von diesem noch zu Kapitalersatz und Rente übrig bleibt. Also nicht in Folge eines Werthzuschlages werden die Theile erübrigt, in welche das Arbeitsprodukt zerfällt, und welche erstens Kapitalersatz, zweitens, wo der Arbeitslohn noch nicht mit im Kapitalersatz begriffen ist, auch diesen, und drittens endlich das Einkommen der Grund- und Kapitalbesitzer gewähren, sondern umgekehrt in Folge eines Werthabzuges den der Arbeitslohn erleidet, m. a. W. weil der Arbeitslohn nur einen Theil des Werths des Arbeitsprodukts beträgt.

Die zweite charakteristische Veränderung dieses Zustandes wird darin bestehen, daß sich das wirthschaftliche Vermögen in seinen verschiedenen Theilen und Auffassungen unter verschiedene Besitzer theilt. Denn der Umstand, daß jetzt Andere, als Diejenigen, welche die landwirthschaftlichen Arbeiten vornehmen lassen, die Fabrikationsarbeiten ausführen lassen, bedingt erstens, daß sich das Vermögen zwischen Beiden in so fern theilt, als dem Einen Grund und Boden und das zur Vornahme der landwirthschaftlichen Arbeiten nöthige

Digitized by Google

Kapital, dem Andern das zur Vornahme der Fabrikationsarbeiten nöthige Kapital, d. h. lediglich Kapital, gehört. Jener wird vorzugsweise Grundbesitzer, dieser wird reiner Kapitalist sein. Zweitens bewirkt jener Umstand, daß sich auch das Arbeitsprodukt unter verschiedene Vermögensbesitzer theilt, daß jetzt das Rohprodukt dem Einen, nämlich Demjenigen, der die landwirthschaftlichen Arbeiten vornehmen läßt oder dem vorzugsweisen Grundbesitzer, und das Fabrikationsprodukt dem Andern, nämlich Demjenigen, der die Fabrikationsarbeiten vornehmen läßt oder dem reinen Kapitalbesitzer gehört. Dem Letztern wird zeitweilig zwar auch das Rohprodukt gehören, weil die Fabrikationsarbeiten am Rohprodukt vorgenommen werden und er sich also dasselbe von dem Grundbesitzer kaufen muß, aber dieses wird sich für ihn nur wie ein durchlaufender Posten verhalten. Sein Besitz ist in Bezug auf die Theilung der Rente, worauf es hier ankommt, für den Besitzer des Fabrikationsprodukts gleichgültig, wenn er es auch in Bezug auf die Berechnung des ihm zufallenden Rententheils, wie ich gleich unten zeigen werde, keineswegs ist. Er ist für den Besitzer des Fabrikationsprodukts ein abgeleiteter Besitz, den er dessen ursprünglichem Besitzer vollständig vergütet hat, während sein eigener ursprünglicher Produktbesitz der des Fabrikationsprodukts ist, das er unmittelbar selbst durch Arbeiter hat herstellen lassen. Endlich wird sich in Folge dieser Theilung des Besitzes des ganzen Arbeitsprodukts auch derjenige Theil desselben unter diese verschiedenen Besitzer des Rohprodukts nud des Fabrikationsprodukts weiter theilen, der in dem vorigen Zustande dem vereinigten Grund-Kapital-Arbeiter- und Arbeits-

Digitized by Google

produkt-Besitzer als Eine naturale Rente ungetheilt übrig blieb. Dies wird eine natürliche Folge der Theilung des Arbeitsprodukts sein und vermittelst des Tausches und nach Maaßgabe des Werths der resp. Theile des Arbeitsprodukts, des Rohprodukts und des Fabrikationsprodukts, geschehen. Denn, wenn überhaupt nur die Arbeit hinreichend produktiv ist, um im Arbeitsprodukt einen Theil als Rente übrig zu lassen, wenn diese Rente in dem früheren Zustande nur deshalb ungetheilt dem Einen Herrn oder Besitzer zufiel, weil diesem das ganze Arbeitsprodukt, Rohprodukt und Fabrikationsprodukt ungetheilt gehörte, so wird sich, da in dem neuen Zustande die Arbeit noch eben so produktiv vorausgesetzt ist, aber nur das Arbeitsprodukt zwischen verschiedenen Besitzern, denen des Rohprodukts und denen des Fabrikationsprodukts, sich theilt, auch der zu Rente übrig bleibende Theil des ganzen Arbeitsprodukts theilen müssen. Und wenn ferner in dem neuen Zustande überall am Arbeitsprodukt und seinen Theilen der Werth vortritt und also der Werth desjenigen Theils, der zur Rente übrig bleibt, in einem bestimmten Verhältniß zu dem Werth des ganzen Arbeitsprodukts steht, so wird sich auch jener zur Rente übrig bleibende Werththeil des ganzen Arbeitsprodukts in dem Verhältniß des Werths der einzelnen Theile des Arbeitsprodukts, des Werths resp. des Rohprodukts und des Fabrikationsprodukts, unter die verschiedenen Besitzer davon weiter theilen müssen. Wenn also z. B. Rohprodukt und Fabrikationsprodukt — ich erinnere an die oben gegebene Definition von Fabrikationsprodukt — einen gleich hohen Werth hätten, so würde sich der zur Rente übrig bleibende Werththeil des ganzen Arbeitspodukts zu gleicheu Theilen

Digitized by Google

unter die Besitzer des Rohprodukts und Fabrikationsprodukts weiter theilen; jeder derselben würde gleichviel Rente davon bekommen. Theilt sich der Besitz des Fabrikationsprodukts selbst noch weiter, gehört nicht nur einem Andern, als dem die Wolle gehört, das ganze daraus hergestellte Fabrikationsprodukt, sondern gehört noch wieder einem Andern, als dem das Gespinnst gehört, das Gewebe u. s. w., so wird sich natürlich auch der Theil der Rente, der auf das ganze Fabrikationsprodukt kommt, unter die verschiedenen Besitzer desselben weiter theilen. Kurz jeder, der sich in solchem Theilbesitz von Arbeitsprodukt befindet, von Produkttheil, der von seinen Arbeitern hergestellt ist, wird auch nach Maaßgabe des Werths dieses Theils an dem zu Rente übrig bleibenden Theile des ganzen Arbeitsprodukts partizipiren, und also auch nach seinem Produktbesitzverhältnisse Rententheil beziehen.

Solchen Rententheil wird auch jetzt wieder jeder Besitzer als Ertrag seines Vermögens ansehen, obgleich der Theil auch jetzt nichts anderes sein wird, als was früher das Ganze war, nämlich Arbeitsprodukt, und zwar der Theil des Arbeitsprodukts, der von dem ganzen Arbeitsprodukt zu Rente übrig bleiben konnte. Der Besitzer des Rohprodukts oder der vorzugsweise Grundbesitzer wird den auf den Besitz des Rohprodukts fallenden Rententheil als den Ertrag seines Grundbesitzes und des zur Bewirthschaftung desselben nöthigen Kapitals ansehen; die Besitzer des Fabrikationsprodukts oder die reinen Kapitalbesitzer werden die auf ihre Produkttheile fallenden Rententheile als Erträge ebenfalls ihrer Kapitalvermögen ansehen. Aber in der That jetzt mit weniger Recht als es der Eine Rentenbezieher frü-

Digitized by Google

her thun durfte; denn die Arbeiter gehören jetzt nicht mehr zum Vermögen der Besitzer, sondern sind frei, und damit ist rechtlich ihr Eigenthumsrecht an ihrem Produkt anerkannt. Jedoch dafür mit desto mehr Schein. Denn die Arbeiter sind immer noch gezwungen, Andern ihr Produkt für einen bloßen Produkttheil, für Lohn, zu überlassen. Das Vermögen aber, das selbst nur Arbeitsprodukt, und wie ich gezeigt habe, das Produkt der Arbeit Anderer als seiner Besitzer ist, nimmt in diesem Zustande immer mehr die bewegliche Geldform an, in welcher der Besitzer es irgendwo „anzulegen" sorgen muß; der Rententheil der auf das Produkt fällt, was die durch jenes Vermögen beschäftigten Arbeiter herstellen, nimmt daher immer mehr die Scheingestalt eines Erwerbs oder Produkts des Vermögensbesitzers an, und zwar um so mehr, als jetzt mit dem überall vortretenden Tauschwerth ein gleichnamiger Maaßstab gegeben ist, um das Verhältniß jenes „Ertrages" zum Vermögen auszudrücken und dadurch auch hier, wie Aristoteles sagt: „Gleiches von Gleichem" geboren zu werden scheint.

Gestatten Sie mir nun, mein verehrter Freund, ehe ich zu der letzten Ableitung nämlich der Begriffe der Grundrente und des Kapitalgewinns aus der eben auseinandergesetzten Theilung der Rente übergehe, zweierlei Annahmen. Ich will erstens annehmen, daß sich der Besitz des Fabrikationsprodukts selbst nicht weiter theilt, daß also Derjenige, der sich von dem Besitzer des Rohprodukts die Wolle kauft, sie auch in seinem durchgängigen Besitz spinnen, weben, färben und zu Kleidern verarbeiten läßt, und daß also auch der auf das Fabrikationsprodukt fallende Antheil des zu Rente übrig bleibenden Theils des ganzen Arbeitsprodukts

Digitized by Google

sich nicht unter verschiedene Besitzer von Fabrikationstheilprodukt weiter theilt. Es geschieht dies lediglich zur Erleichterung der Uebersicht, ohne in der Sache selbst etwas zu ändern, wenn es sich freilich auch in der Wirklichkeit anders verhält. Ich nehme zweitens an, daß der Tauschwerth jedes vollendeten Produkts wie jedes Produktheils äqual seiner Kostenarbeit ist, daß sich also nicht blos die fertigen Produkte, sondern auch das Rohprodukt für sich und das Fabrikationsprodukt für sich, nach dieser Kostenarbeit vertauschen, daß also z. B. wenn das Rohprodukt noch einmal so viel Arbeit — unmittelbare wie auch im Werkzeug vernutzte — gekostet hat, als das Fabrikationsprodukt, es auch noch einmal so theuer ist. Ich habe zwar schon in meinem vorigen Briefe zugestanden und in der angezogenen IV. Abhandlung „zur Erkenntniß unserer staatswirthschaftlichen Zustände" ausführlich nachgewiesen, daß dies in der Wirklichkeit nicht zutrifft, sondern der wirkliche Tauschwerth bald hüben bald drüben fällt, aber dieser gravitirt wenigstens nach jenem Punkt, der wie der natürliche so auch der gerechte Tauschwerth sein würde. Auch kann diese Annahme, wo es nur darauf ankommt, die allgemeinen Gesetze der Vertheilung der Rente aufzuzeigen, der Wahrheit keinen Eintrag thun. Ich würde eben so gut einen Tauschwerth, der regelmäßig noch etwas höher, als einen, der regelmäßig noch etwas niedriger stände, meinen weitern Untersuchungen zum Grunde legen können, es kommt nur auf die Voraussetzung eines sich stetig nach demselben Gesetz verändernden Werths an. Ich nehme also an, daß, weil sich die Rente nach Maaßgabe des Werths des Rohprodukts und des Fabrikationsprodukts unter die Besitzer desselben vertheilt,

Digitized by Google

und ich den Werth jedes dieser Theilprodukte äqual ihrer Kostenarbeit setze, daß sich die Rente im Verhältniß der Kostenarbeit oder mit andern Worten im Verhältniß der Produktivität der landwirthschaftlichen und der Fabrikationsarbeit theilt. Ist also die Produktivität der landwirthschaftlichen Arbeit gering, ist demnach die Kostenarbeit des Rohprodukts und daher auch sein Werth groß, so wird auch der Theil der Rente, der dem Besitzer des Rohprodukts zufällt, groß sein. Ich anticipire hier vielleicht, indessen kann dieser Gegenstand nicht deutlich genug gemacht werden.

Drittens endlich läßt sich nach solcher Theilung der Rente unter die verschiedenen Besitzer des Rohprodukts und des Fabrikationsprodukts Grundrente und Kapitalgewinn unterscheiden.

Nun wird nämlich der auf das Fabrikationsprodukt fallende Theil der Rente als Kapitalgewinn angesehen werden. Denn das Vermögen, als dessen Ertrag der auf das Fabrikationsprodukt fallende Theil der Rente angesehen wird, ist lediglich Kapital in nationalwirthschaftlichem Sinne, Produkt, das weiter zur Produktion gebraucht wird, vorgethane Arbeit für die Fabrikation. Es ist kein Grund und Boden, kein anderes Vermögen als Kapitalvermögen dazwischen. Es tritt außerdem in jeder Beziehung als Auslage auf, denn Derjenige, der die Fabrikationsarbeiten vornehmen lassen will, muß sich sowohl das Rohprodukt zum Material als auch die Werkzeuge zu dessen Bearbeitung kaufen, so wie den Arbeitslohn bis zum Erlöse des Produkts vorschießen. Es wird daher, wenn der auf das Fabrikationsprodukt fallende Theil der Rente überhaupt als Ertrag des dazu verwandten Vermö-

Digitized by Google

gens angesehen wird, mit Recht auch dieser Ertrag als blos Ertrag vom Kapitalvermögen, als Kapitalertrag, Kapitalgewinn anzusehen sein. Es ist damit auch ferner ein Kapitalgewinnsatz gegeben, welcher auf Gleichstellung der Kapitalgewinne wirken wird und nach welchem deshalb auch auf das zur Landwirthschaft nöthige Kapital der Kapitalgewinn von dem auf das Rohprodukt fallenden Theil der Rente berechnet werden muß. Denn wenn es in Folge des überall vorgetretenen Tauschwerths jetzt einen gleichnamigen Maaßstab giebt, um das Verhältniß des Ertrages zum Vermögen auszudrücken, so dient derselbe auch bei dem auf das Fabrikationsprodukt fallenden Theil der Rente dazu, das Verhältniß des Gewinns zum Kapital auszudrücken; mit andern Worten, man wird sagen können, daß der Gewinn in einem Gewerbe x Prozent des aufgewendeten Kapitals beträgt. Dieser Kapitalgewinnsatz wird dann ein Richtmaaß zur Gleichstellung der Kapitalgewinne abgeben. In welchen Gewerben dieser Kapitalgewinnsatz höhere Gewinne anzeigt, wird die Konkurrenz vermehrte Anlage vom Kapitalvermögen veranlassen und dadurch ein allgemeines Streben zur Gleichstellung der Gewinne verursachen. Es wird deshalb auch Niemand Kapital anlegen, wo er nicht nach diesem Kapitalgewinnsatz Gewinn zu erwarten hat, und da auch zur Landwirthschaft Kapital nöthig ist, so wird sich auch der Grundbesitzer von dem auf das Rohprodukt fallenden Theil der Rente nach diesem Gewinnsatz Gewinn berechnen müssen, oder, wenn er sein Grundstück einem andern zur Benutzung überläßt, so viel weniger an Pacht nehmen, als nöthig ist, um dem das

Digitized by Google

Kapital zur Bewirthschaftung Hergebenden den üblichen Gewinn darauf übrig zu lassen. Um so mehr wird der aus den Fabrikationsgewerben sich ergebende Gewinnsatz auch der normirende in der Landwirthschaft sein, als dort nicht blos, wie ich bereits bemerkt habe, der „Vermögensertrag" auf nichts anderes als Kapital berechnet werden kann, sondern als auch in der Fabrikation ein weit größerer Theil des Nationalkapitals angewandt wird, als in der Landwirthschaft. Denn bei der Fabrikation figurirt noch der Werth sämmtlichen Produkts der Landwirthschaft als Material mit im Kapital, während dies in der Rohproduktion nicht vorkommen kann. Der Ertrag des bei weitem größern Theils des Kapitals wird daher auch für den kleinern den Satz diktiren, nach welchem dieses seinen Gewinn berechnet erhalten soll. Es wird deshalb auch von den Nationalökonomen allgemein und fast stillschweigend vorausgesetzt, daß der Kapitalgewinn in den Fabrikationsgewerben auch der maaßgebende für den Pächter in der Landwirthschaft ist.

Endlich wird derjenige Theil des auf das **Rohprodukt** fallenden Rententheils, der, nach dieser Gewinnberechnung auf das in der Landwirthschaft angewandte Kapital, übrig bleibt, als **Grundrente** angesehen werden. Denn diesen Theil wird noch der Grundbesitzer als solcher, wenn er auch schon als Mitarbeiter sich seinen Lohn und als Besitzer des zur Landwirthschaft gehörigen Kapitals sich seinen Gewinn berechnet hat, lediglich deshalb, weil er als Grundbesitzer Besitzer des Rohprodukts ist, behalten. Diese Grundrente wird somit auch den Anschein eines Ertrages blos des Bodens an und für sich annehmen, während auch sie nichts ist,

Digitized by Google

als Arbeitsprodukt, als derjenige Theil des auf das Rohprodukt fallenden Rententheils, der nach Abrechnung des von den Fabrikationsgewerben diktirten Kapitalgewinns dem Grundbesitzer als solchem übrig bleibt.

Besonderes Prinzip der Grundrente.

Bleibt aber von dem auf das Rohprodukt fallenden Rententheil nach Abrechnung des Kapitalgewinns überhaupt etwas übrig? Und unter welchen Voraussetzungen und aus welchen Gründen bleibt etwas übrig?

Ich bitte Sie, mein verehrter Freund, wenn Sie mir bis hierher so viel Aufmerksamkeit geschenkt haben, daß ich mich habe klar machen können, so gewähren Sie mir dieselbe nun auch noch eine Seite weiter. Ich weiß, daß ich derselben bedarf und daß man bei Aufstellung einer neuen Theorie sehr leicht in Gefahr ist, dunkel und unverständlich zu bleiben. Ich antworte auf jene Fragen und zwar im strikten Gegensatz zu Ricardo: Ja, unter **der** Voraussetzung, von der ich oben ausgegangen bin, und die gerade auch Ricardo als die Grundlage aller seiner Untersuchungen annimmt, unter der Voraussetzung, daß sich das Rohprodukt wie das Fabrikationsprodukt nach der Kostenarbeit vertauschen, daß der Werth des Rohprodukts nur äqual seiner Kostenarbeit ist, muß von dem auf das Rohprodukt fallenden Rententheil nach Abrechnung des Kapitalgewinns immer Etwas zu Grundrente übrig bleiben, der Werth des Rohprodukts mag so gering oder so groß sein, wie er will. Und zwar aus folgenden Gründen: Ich habe angenommen, daß sich die Rente im Verhältniß des Werths des Rohprodukts und des Fabrika-

Digitized by Google

tionsprodukts vertheilt, und daß dieser Werth durch die Kostenarbeit bestimmt wird. Damit ist natürlich auch gesagt, daß die Größe dieser Rententheile nicht durch die Größe des Kapitals, auf das der Gewinn berechnet wird, sondern durch die unmittelbare Arbeit, sie sei landwirthschaftliche oder Fabrikationsarbeit + derjenigen Arbeit, die wegen der vernutzten Werkzeuge und Maschinen mit aufzurechnen ist, bestimmt wird. Nur diejenigen Kapitaltheile also, die in den Werkzeugen und dem Arbeitslohn bestehen, würden Einfluß auf die Größe der Rententheile haben können, denn die vernutzten Werkzeuge bestimmen die mittelbare Arbeit, und mit der Summe des Arbeitslohns steht, bei gleichem Lohnsatz wenigstens, die unmittelbare Arbeit im Verhältniß, die zusammen den Werth des Produkts nach unserer Voraussetzung bilden; aber niemals kann dies derjenige Kapitaltheil, der in dem Materialwerth besteht, da dieser niemals auf die Kostenarbeit des Zusatzprodukts der Fabrikation von Einfluß sein kann, z. B. die Kostenarbeit des besonderen Produkts, das Gespinnst oder Gewebe ist, nicht durch die Kostenarbeit mitbestimmt werden kann, die der Wolle als Rohprodukt zu berechnen ist. Dagegen figurirt doch der Werth des Rohprodukts oder der Materialwerth als Kapitalauslage mit in dem Kapitalvermögen, auf das der Besitzer den auf das Fabrikationsprodukt fallenden Rentenantheil als Gewinn zu berechnen hat. In dem landwirthschaftlichen Kapital fehlt aber dieser Kapitaltheil. Die Landwirthschaft bedarf nicht Produkt einer ihr vorangehenden Produktion zu Material, sondern beginnt überhaupt erst die Produktion, und der dem Material analoge Vermögenstheil in der Landwirthschaft würde der Boden

Digitized by Google

selbst sein, der aber kostenlos vorausgesetzt wird. Die Landwirthschaft hat also mit der Fabrikation zwar die beiden Kapitaltheile gemein, die auf die Bestimmung der Größe der Rententheile von Einfluß sind, aber nicht denjenigen, der hierzu nicht beiträgt, auf den aber der durch jene Kapitaltheile bestimmte Rententheil mit als Gewinn berechnet wird; dieser findet sich in dem Fabrikationskapital allein. Wenn also, auch nach der Annahme daß sich der Werth des Rohprodukts wie des Fabrikationsprodukts nach der Kostenarbeit richtet, und da die Rente sich im Verhältniß dieses Werths an die Besitzer des Rohprodukts und Fabrikationsprodukts vertheilt, — wenn deshalb auch die in der Rohproduktion und Fabrikation abfallenden Rententheile im Verhältniß zu den Arbeitsquantitäten stehen, welche das resp. Produkt gekostet hat, so stehen doch die in der Landwirthschaft und Fabrikation angewandten Kapitalien, auf welche die Rententheile als Gewinn repartirt werden — und zwar in der Fabrikation ganz, in der Landwirthschaft nach dem dort resultirenden Gewinnsatz — nicht in demselben Verhältniß wie jene Arbeitsquantitäten und die durch diese bestimmten Rententheile. Vielmehr ist bei gleicher Größe der auf das Rohprodukt und das Fabrikationsprodukt fallenden Rententheile, das Fabrikationskapital um den ganzen darin enthaltenen Materialwerth größer als das landwirthschaftliche Kapital, und da dieser Materialwerth zwar das Fabrikationskapital, auf das der abfallende Rententheil als Gewinn berechnet wird, aber nicht auch diesen Gewinn selbst vergrößert, und also auch zugleich noch dazu dient, den Kapitalgewinnsatz, der auch in der Landwirthschaft normirt, zu erniedrigen, so muß noth-

Digitized by Google

PARSONS LIBRARY University of MICHIGAN

wendig auch von dem in der Landwirthschaft abfallenden Rententheil ein Theil übrig bleiben, der nicht von der Gewinnberechnung nach diesem Gewinnsatz absorbirt wird. Nur dann würde dies nicht geschehen, wenn entweder in der Fabrikation der Materialwerth nicht, oder in der Landwirthschaft auch ein Materialwerth in demselben Verhältniß wie dort im Kapital mit aufgerechnet würde, wenn also entweder auch in der Fabrikation nur Werkzeuge und Arbeitslohn oder in der Landwirthschaft auch der Bodenwerth mit im Kapital figurirte, denn dann würden die in der Landwirthschaft und der Fabrikation abfallenden Rententheile nicht blos mit den Arbeitsquantitäten, die sie gekostet haben, in gleichem Verhältniß stehen, sondern zugleich auch mit den Kapitalien, auf welche Gewinn zu berechnen wäre, dann würde auch der ganze auf das Rohprodukt fallende Rententheil als Kapitalgewinn absorbirt werden.

Wenn also der Werth des Rohprodukts nur seiner Kostenarbeit äqual ist, wie doch auch Ricardo bei dem unter den ungünstigsten Verhältnissen hergestellten Produkt annimmt, so muß, wenn die Vorbedingungen der Rente überhaupt, hinreichende Produktivität der Arbeit und Grund- und Kapitaleigenthum, bestehen, nothwendig auch schon immer Grundrente abfallen, der Werth des Rohprodukts mag so gering oder die Produktivität der landwirthschaftlichen Arbeit d. h. die Fruchtbarkeit des Bodens so groß sein wie sie wollen, — denn ich wiederhole, unter den heutigen Verhältnissen muß derjenige, der die Fabrikationsarbeiten vornehmen läßt, sich das Material kaufen und deshalb auch als Auslage, die Gewinn beansprucht, im Kapital mit berechnen, während im landwirthschaftlichen Kapital ein solcher

Digitized by Google

Materialwerth fehlt, die Bestimmgründe der Größe der resp. Rententheile aber dort wie hier dieselben sind. Nur wenn der Werth des Rohprodukts unter die Kostenarbeit fällt, ist es möglich, daß auch in der Landwirthschaft der ganze auf das Rohprodukt fallende Rententheil von der Kapitalgewinnberechnung absorbirt wird, denn dann ist es möglich, daß dieser Rententheil so verringert wird, daß dadurch zwischen ihm und dem landwirthschaftlichen Kapital, obwohl darin ein Materialwerth fehlt, doch ein gleiches Verhältniß erzeugt wird, wie es zwischen dem auf das Fabrikationsprodukt fallenden Rententheil und dem Fabrikationskapital besteht, obwohl in diesem letzteren ein Materialwerth enthalten ist; nur dann ist es also möglich, daß auch in der Landwirthschaft keine Rente außer Kapitalgewinn übrig bleibt. Insofern aber im wirklichen Verkehr wenigstens die Gravitation nach jenem Gesetz, daß der Werth der Kostenarbeit äqual ist, die Regel bildet, bildet auch die Grundrente die Regel, und es ist nicht, wie Ricardo meint, der ursprüngliche Zustand, sondern nur eine Abnormität, wenn keine Grundrente sondern nur Kapitalgewinn abfällt *).

Erklärung des Unternehmungsgewinns, des Zinses und der Pacht.

Wenn die nationalwirthschaftlichen Verhältnisse eines Landes der Art sind, wie oben auseinandergesetzt worden, daß nämlich die produktive Verwendung von Boden oder Kapital Grundrente oder Kapitalgewinn abwirft, so kann auch schon der bloße Besitz von Boden oder Kapital, ohne eine eigene auf die Produktion bezügliche Thätigkeit der Besitzer, eine fortdauernde Quelle von Rente für sie sein.

*) Im zweiten Briefe Seite 67, Zeile 5 von oben muß es heißen, „wenn der Werth des Rohprodukts nur der Kostenarbeit gleich ist" statt „dem des Fabrikationsprodukts gleich ist."

Digitized by Google

Dies geschieht, indem dieselben ihren Boden oder ihr Kapital Anderen zu jener produktiven Verwendung und also zum Bezuge von Grundrente oder Kapitalgewinn unter der Bedingung der einstigen vollständigen Rückgabe des Bodens oder Kapitals und außerdem einer einstweiligen regelmäßigen Abgabe davon überlassen. Diese Abgabe kann aus nichts anderem als der Grundrente oder dem Kapitalgewinn, welche mittelst des überlassenen und produktiv verwendeten Bodens oder Kapitals bezogen werden, bezahlt werden und konstituirt daher eine neue Theilung der Rente überhaupt oder desjenigen Theils des Arbeitsprodukts, der durch die oben auseinandergesetzten Verhältnisse den Arbeitern entzogen wird.

Dadurch werden einige neue Begriffe in die Staatswirthschaft eingeführt. Der Besitzer von Kapital heißt als solcher vorzugsweise „Kapitalist"; der produktive Verwender heißt „Unternehmer." Die regelmäßige Abgabe, welche dem Kapitalisten von dem Unternehmer für überlassenes Kapital aus dem Kapitalgewinn bezahlt wird, heißt „Zinsen"; der Theil des Kapitalgewinns, welcher dem Unternehmer bleibt, heißt „Unternehmungsgewinn." Die regelmäßige Abgabe, welche ein landwirthschaftlicher Unternehmer für den von dem Besitzer ihm überlassenen Boden bezahlt, heißt „Pacht"; er selbst „Pächter."

Rechtliche Begründung der Zinsen und der Pacht.

Es ist klar, daß die Besitzer von Boden oder Kapital wirthschaftlich wie rechtlich in der Lage sind, Denen, welchen sie ihren Boden oder ihr Kapital zur produktiven Verwendung überlassen, jene Bedingung der einstigen vollständigen Rückgabe des Grundstücks oder Kapitals und der einstweiligen regelmäßigen Bezahlung von Pacht oder Zin-

Digitized by Google

sen stellen, und diese ihrerseits auch wirthschaftlich wie rechtlich in der Lage sind, dieselbe gegen die Besitzer des Bodens oder Kapitals erfüllen zu können. Die Besitzer sind wirthschaftlich in der Lage, jene Bedingung stellen und die Unternehmer sie erfüllen zu können: — denn Grundrente oder Kapitalgewinn werden erst nach vollständiger Instandhaltung oder Wiederergänzung des Grundstücks oder Kapitals berechnet und bezogen und ist also damit nicht blos die Möglichkeit gewährt, dereinst Grundstück oder Kapital vollständig zu restituiren, sondern auch ein regelmäßig wiederkehrender Fond gegeben, aus welchem Pacht oder Zinsen bezahlt werden können. Und die Besitzer sind auch rechtlich in der Lage jene Bedingung stellen, wie die Unternehmer, sie erfüllen zu können: denn diese letzteren werden lediglich durch das Eigenthum der ersteren in den Stand gesetzt, Grundrente oder Kapitalgewinn zu beziehen und also auch den Theil davon, den Pacht oder Zinsen ihnen selbst übrig lassen, für sich zu behalten. Den Unternehmern gegenüber begehen also Grundbesitzer und Kapitalisten weder ein Unrecht, Pacht oder Zinsen zu fordern, noch kann es bei den Unternehmern in der Billigkeit liegen, sie jenen nicht zahlen zu wollen. Mit anderen Worten: das Unrecht was man in dem Zinsenbezuge zu finden glaubt und konsequent auch in dem Pachtbezuge finden müßte, liegt nicht in der Theilung der an den Arbeitern gemachten Beute, nicht in der Theilung der Grundrente oder des Kapitalgewinns unter Besitzer und Unternehmer, sondern in der Erbeutung selbst, in dem Bezuge von Grundrente oder Kapitalgewinn, aus denen Pacht oder Zinsen bezahlt werden. — Bemerken Sie

Digitized by Google

also wohl, mein verehrter Freund, wenn ich behaupte, daß die Grundbesitzer oder Kapitalisten rechtlich in der Lage sind, Pacht oder Zinsen fordern zu können, und die Unternehmer, sie bezahlen zu müssen, wenn ich also damit die rechtliche Begründung der Pacht oder der Zinsen behaupte, so handelt es sich dabei nur von dem Verhältniß zwischen Besitzern und Unternehmern, nicht von dem Verhältniß Beider einerseits zu den Arbeitern andererseits, so handelt es sich nur von Pacht oder Zinsen, nicht von Grundrente oder Kapitalgewinn. Die Unrechtmäßigkeit von diesen läßt sich nach natürlichem Recht so wenig bezweifeln, als, wenn Grundrente und Kapitalgewinn als rechtmäßig vorausgesetzt werden, die Rechtmäßigkeit der Zinsen und der Pacht.

Die Bastiat-sche Theorie vom Zinse.

Dies übersieht Bastiat in seiner Vertheidigung der Rechtmäßigkeit des Zinses, und scheinen auch Sie mir in Ihrer versuchten Widerlegung Bastiats in Nr. 24 und 25 der demokratischen Blätter zu übersehen. Lassen Sie mich deshalb auf Bastiat's Lehre näher eingehen; ich gebe sie nach dem I. Heft „Kapital und Verzinsung," das der Verein zur Verbreitung volkswirthschaftlicher Kenntnisse herausgegeben hat, und das Jedem am leichtesten zur Hand sein dürfte.

Bastiat, wie Sie wissen, gründet das Recht der Verzinsung auf die „Gleichheit gegenseitiger Dienstleistungen." Tauschen Zwei — bedueirt er — Zug um Zug einen gleichen Werth, so ist Gleichheit gegenseitiger Dienstleistungen vorhanden, das Geschäft ein gerechtes, Keinen der Kontrahirenden verletzendes. Will aber der Eine von Beiden für den sofort empfangenen Werth den gleichen Werth

Digitized by Google

erst nach Jahren geben, und einstweilen allein einen Vortheil vom erhaltenen Werth ziehen, so wird die Gleichheit gegenseitiger Dienstleistungen nur dann aufrecht erhalten, und bleibt das Geschäft nur dann noch ein gerechtes, Keinen der Kontrahirenden verletzendes, wenn Derjenige, der den Werth sofort empfängt, dem Andern, der ihn erst nach Jahren erhalten soll, unterdessen aus den Vortheilen, die er von dem erhaltenen Werthe zieht, noch eine Vergütung zukommen läßt, wenn er für die neu hinzugekommene besondere Dienstleistung des „Borgens" von Seiten des Andern, seiner Seits die neue Dienstleistung „der Verzinsung" eintreten läßt.

Jakob, — erläutert Bastiat —, ein armer Tischler und ursprünglich ohne Werkzeuge, der 300 Tage im Jahre arbeitet, beschließt 10 Tage davon zur Herstellung einer Hobel zu verwenden, mit der er in den übrigen 290 Tagen mehr Möbeln machen kann, als vorher in 300 Tagen. Die Arbeit gelingt. Wilhelm, ein benachbarter Tischler, hat keine Hobel, weiß aber die Vortheile dieses Instruments zu würdigen. Angesteckt von socialistischen Verbrüderungs-Grundsätzen, denen Verzinsung ein Dorn im Auge ist, macht er Jakob den Vorschlag, ihm ein Jahr die Hobel umsonst zu leihen. Wird Jakob nicht antworten können, er kenne keine Brüderlichkeit, die gebiete, daß der Eine nur die Arbeit, der Andere nur den Nutzen haben solle? Würde es mit der Gerechtigkeit verträglich sein, daß die Vortheile der Hobel nicht ihm, der sie producirt, sondern Wilhelm, der keine Mühe davon gehabt, zuflössen? So einfache und wahre Vorstellungen finden selbst bei Wilhelm Eingang, und dieser überzeugt sich, daß wenn er ein Jahr lang die Vortheile

Digitized by Google

von Jakobs Produkt und Eigenthum, der Hobel, seiner Seits genießen will, es nur mit der Gerechtigkeit verträglich ist, wenn er am Ende des Jahres Jakob nicht blos eine eben so brauchbare Hobel oder deren vollen Werth, sondern auch einen Theil der Jakob entzogenen und ihm selbst zugeflossenen Nutzungen der Hobel zurückgiebt, wenn er nicht blos das „Kapital" zurückzahlt, sondern es auch für die Zeit des Gebrauchs „verzinst."

Gegen diese Auffassung Bastiat's läßt sich in der That nichts einwenden, — als daß sie gar nicht zur Schilderung des heutigen socialen Streites paßt, daß sie diesen verdunkelt, anstatt ihn in's rechte Licht zu stellen, daß sie ihn zwischen den Parteien verdeckt, zwischen denen er wirklich geführt wird und zwischen denen fingirt, die sich gar nicht feindlich gegenüberstehen. — Ist in dieser Erzählung Jakob denn ein Anderer als der Kapitalbesitzer, und Wilhelm ein Anderer, als der Anleiher oder Unternehmer? Aber zwischen Kapitalisten und Unternehmern herrscht heute kein Streit, sondern zwischen diesen zusammen einer Seits und den Arbeitern anderer Seits. Die Unternehmer sind es nicht, die sich weigern, den Kapitalbesitzern Zinsen zu zahlen, wohl aber behaupten die Arbeiter, daß das, was Unternehmer und Kapitalbesitzer ziehen, daß Gewinn **und** Zins ihnen den gerechten Arbeitslohn schmälern. Vom Standpunkte des heutigen socialen Streits sind nicht sowohl Jakob und Wilhelm getrennte Personen, als vielmehr der Hobelverfertiger und der Hobelbesitzer, und ferner der Hobelanleiher und der Hobelgebraucher. Lassen Sie mich also die Parabel vervollständigen!

Auch heute mag Jakob in 10 Tagen die Hobel produ-

Digitized by Google

eiren, aber er ist weit entfernt, deshalb Besitzer der Hobel zu werden. Er für seine Person bekommt nicht die Hobel, sondern nur einen kümmerlichen Lohn für 10 Tage Arbeit, denselben Lohn, den er auch bekam, als er unproduktivere Gegenstände schuf, als eine Hobel. Einem Andern, den wir Rapax nennen wollen, und dem Jakob, um nicht zu verhungern, genöthigt war, die Arbeitskraft, welche die Hobel schuf, auf 10 Tage für ein Stück Brod zu verkaufen, fällt das Produkt der Arbeit Jakobs zu. Nun verleiht nicht Jakob mehr die Hobel an Wilhelm, und beansprucht von diesem die Zinsen, sondern Rapax. Aber auch Wilhelm gebraucht nicht selbst die Hobel, sondern wiederholt den Vertrag, den Rapax mit Jakob geschlossen hatte, mit Johann, der in derselben Lage wie Jakob ist, und der deshalb, mag auch seine Arbeitskraft durch die Hobel noch so sehr gesteigert sein, sie immer noch für dasselbe Stück Brod an Wilhelm verkaufen muß.

Jakob und Johann werden immer fleißiger und geschickter. Jakob lernt Dampfmaschinen bauen und Johann lernt damit spinnen oder fahren, aber dieselben Verhältnisse, derselbe Hunger, der im Beginn ihrer Lehrzeit Beide nöthigte, Jakob seine Hobel an Rapax, Johann das Produkt seiner durch die Hobel gesteigerten Arbeitskraft an Wilhelm für ein Stück Brod fortzugeben, nöthigen Beide auch noch heute, wo sie 16 Stunden des Tages arbeiten und Dampfmaschinen bauen und damit spinnen oder fahren können, die Dampfmaschine und die damit vermehrten Produkte für dasselbe bloße Stück Brod an Rapax und Wilhelm zu überlassen.

Die Noth und die lange mühevolle Arbeit zur Bekämpfung dieser Noth haben Jakob wie Johann zwar verhindert, in

Digitized by Google

die Schule zu gehen. Aber dennoch haben sie bei der Arbeit etwas Weniges denken gelernt, und dies Wenige ist um so kostbarer, als es ihnen durch keine Schultheorien getrübt ist, als ihnen eine gewisse natürliche Anschauung der Dinge erhalten geblieben ist. Sie verwundern sich, daß, während ihre Arbeit immer produktiver wird, während Jakob immer herrlichere Werkzeuge, Johann damit immer größere Massen von Waaren herstellt, sie trotzdem und alledem immer zu ihrem Stück Brod verdammt bleiben. Sie verwundern sich, daß jene fortwährend sich erhöhenden Nutzungen, die aus der Erfindung und der Arbeit mit den verbesserten Werkzeugen resultiren, unter den mannigfaltigen Namen, mit denen sie von den Nationalökonomen bezeichnet sind, Grundrente, Pacht, Zins, Gewinn, sich immer nur zwischen Rapax und Wilhelm theilen. Sie beginnen zu murren, sie fordern endlich, fast gebieterisch, die Untersuchung dieser merkwürdigen Thatsache. Und wenn nun, mein verehrter Freund, die Untersucher, um diese Thatsache zu erklären oder zu entschuldigen, die Sache vorstellen wollten, als wenn der Streit zwischen Rapax und Wilhelm bestände, als wenn es sich darum handelte, den Theil der Vortheile, den Wilhelm an Rapax abtritt, gegen Wilhelm zu rechtfertigen! Wenn nun, meine ich, gar die Untersucher, um diese Rechtfertigung zu begründen, Rapax und Jakob, und wieder Wilhelm und Johann identificirten! Wäre es nicht für Jakob und Johann um vollends die Geduld zu verlieren? Wären sie nicht berechtigt zu glauben, daß man zu ihrer Noth noch den Hohn und die Täuschung fügen, aber keinen Falles Bereitwilligkeit zur Lösung des Räthsels zeigen wolle?

Lassen Sie mich im Styl dieser traurigen Erzählung

Digitized by Google

das Verhältniß noch weiter zurückführen! — Wie kamen Jakob und Johann in die Lage, eine Arbeitskraft, die nach und nach Schätze für Rapax und Wilhelm aufzuhäufen vermochte, immerfort für ein Stück Brod verkaufen zu müssen, wie Esau sein Erstgeburtsrecht für ein Linsengericht? Und wie kamen Rapax und Wilhelm gar zu diesem Stück Brod?

Die Say-Bastiat'sche Schule, wie Herr Thiers antworten fast wörtlich: „Sie hatten sich den Scheffel Getreide, aus dem sie das Brod gebacken, mit ihren eigenen Händen gebaut. Sie hatten sich das Brod am eigenen Munde abgedarbt. War es nicht ursprünglich ein Glück für Jakob und Johann, daß Rapax und Wilhelm so sparsam gewesen waren? Hat nicht das gesparte Stück Brod jene vor dem Verhungern geschützt? Und sind es also nicht Jakob und Johann, die in diesem anscheinend so ungerechten Handel, der doch nur die Folge der wirthschaftlichen Tugenden der Einen und der Vergeudung der Anderen ist, das Meiste gewinnen? Diese das Leben, jene nur eine Hobel und das damit vermehrte Produkt? — Bis heute freilich sind unter dem Schutze des Eigenthumsrechts aus dem einen Stück Brod viele Stücke für Tausende von Jakob's und Johann's geworden, und diese Tausende sind allerdings zu spät auf die Welt gekommen, denn alles Land ist angeeignet, und statt der Unwirthschaftlichkeit ist es jetzt die Nothwendigkeit, welche diese Tausende zwingt, sich durch die Annahme des Brodes und die Ueberlassung ihres Arbeitsproduktes an die Nachkommen von Rapax und Wilhelm vor dem Verhungern zu schützen. Aber stehen sich nicht auch diese Tausende besser dabei, das Brod der Civilisation

Digitized by Google

essen zu können, als wenn sie die Leiden der Geschichte von vorn durchmachen müßten?"

Ich möchte die Schüler Bastiat's fragen, ob nicht die Nachkommen Jakobs und Johanns wenigstens zu folgender Gegenvorstellung berechtigt sein sollten? Sollten sie nicht sagen dürfen: „Gesetzt, die erste Ersparung des Brodes von Rapax wäre der natürliche und gerechte Keim Rothschild'scher Millionen, gesetzt, die Sparsamkeit allein hätte Rapax und Wilhelm in den Stand gesetzt, Jakob und Johann ihre Arbeitskraft abzukaufen, und der Hunger hätte diese gezwungen, den Vertrag abzuschließen, — ist der Vertrag zwischen Esau und Israel ein ehrlicher Handel? Ist er es sogar in seiner steten Fortsetzung, nachdem aus der Hobel längst die Dampfmaschine geworden? Ist das fortwährende Stück Brod, das wir noch immer für die Dampfmaschine und die Produkte der durch die Dampfmaschine gesteigerten Arbeitskraft erhalten, nicht eine fortwährende Verletzuug über die Hälfte? Sollen wir, die späten Nachkommen Jakobs und Johanns, fortwährend verdammt sein unter dem Mangel der Sparsamkeit unseres Urahns zu leiden, die Nachkommen von Rapax und Wilhelm fortwährend privilegirt sein, die progressiv wachsenden Früchte unserer Arbeit als Folge des Verdienstes der Sparsamkeit ihres Urahns zu pflücken? Sollte nicht der täglich erneute Handel zwischen ihnen und uns endlich einmal auf billigere Bedingungen abgeschlossen werden müssen?"

Und doch weiß die Wahrheit noch bessere Argumente zu finden. — Ursprünglich ist es gar nicht die Sparsamkeit von Rapax, gar nicht der Hunger von Jakob gewesen, die den Abschluß des Hobelvertrags bewirkt haben. Vielmehr

Digitized by Google

ist ursprünglich gar kein Vertrag abgeschlossen worden, sondern Rapax ist stärker gewesen als Jakob, und hat diesen gezwungen, für ihn zu arbeiten. Er hat diesen sich angeeignet, als ob Jakob selbst eine Hobel wäre. Er hat ihn aus den menschlichen Reihen gestoßen, zu seinen Ochsen und Pferden gestellt, und nur so viel gefuttert, als nöthig war, damit Jakob immerfort Hobel und endlich auch produktivere Werkzeuge für ihn zu machen im Stande sei. Dann, als Jakob etwa schon Mühlen bauen konnte, und Rapax, ohne je viel gespart zu haben, aus Jakobs Arbeit eine Menge Brod vorräthig hatte, hat Rapax ihn nackt freigelassen und sich bereit erklärt, ihm das bisherige Stück Brod nicht mehr als Futter vorzuwerfen, sondern als „Lohn" auf Grund eines „freien Kontrakts" zu geben, und Jakob hat jetzt erst den Hobelkontrakt eingehen müssen. Denn Rapax hat gleichzeitig zu ihm gesprochen: „So weit Deine Augen reichen ist aller Boden, jene große unangebaute Fläche wie dies kleine Stück Land, auf dem Du bisher mein und Dein Brod producirt hast, mein ausschließliches Eigenthum, und wenn Du mich darin bestiehlst, so tödte ich Dich." Und Jakob hat sich außer durch seinen augenblicklichen Hunger, auch noch „im Interesse der Ruhe und Ordnung", d. h. in Anbetracht von Rapaxens noch immer größerer Stärke, bestimmen lassen, den nachtheiligen Hobelvertrag einzugehen.

So und nicht anders sieht der Originalkontrakt zwischen Rapax und Jakob aus, seitdem er überhaupt erst geschlossen worden, nicht so, wie Bastiat und Thiers meinen. Und nur dieser Kontrakt, der zwischen Rapax und Jakob oder Wilhelm und Johann geschlossen worden, aber nicht ein Vertrag zwischen Rapax und Wilhelm, der nur ein Ver-

Digitized by Google

trag über die Theilung der Beute ist, die Beide an Jakob und Johann machen, drückt den socialen Streit der Gegenwart und die Gerechtigkeit der Sache der daran Betheiligten aus.

Ich fahre nach dieser Abschweifung in meinem Gegenstande fort.

Zinsfuß.

Mittelst des im Gelde gegebenen Werthmessers lassen sich die Zinsen im Verhältniß zu dem überlassenen Kapital eben so, wie der Kapitalgewinn zu dem verwendeten Kapital, berechnen, und ist damit, wie dort ein Kapitalgewinnsatz, hier ein Zinssatz oder Zinsfuß gegeben, der gleichsam als Barometer der Zinsenhöhe auch wieder auf Gleichstellung der Zinsen von allen überlassenen Kapitalien und damit auch der Unternehmungsgewinne in allen einzelnen Unternehmungen wirkt. Daraus wird sich ersehen lassen, wie viel der bloße Vermögensbesitz einzubringen vermag und deshalb werden alle Ertragsberechnungen in produktiven Unternehmungen, auch da, wo nicht mit geliehenem Kapital gewirthschaftet wird, in der Form aufgemacht werden, daß nach Maaßgabe des üblichen Zinsfußes die Zinsen vom Kapitalgewinn abgesetzt und von dem Unternehmer zu den Kosten geworfen werden, der Unternehmungsgewinn aber, dieser nur andere Theil des Kapitalgewinns, als „reiner Gewinn" oder „Profit" betrachtet wird.

Bodenwerth.

Wenn auf diese Weise in dem Zinsfuß ein Maaßstab für den Nutzungswerth, den ein bestimmtes Kapital abwirft, gegeben ist, so ist in demselben Zinsfuß auch ein Maaßstab für den Kapitalwerth eines Grundstücks gegeben, von dem in der Grundrente eine bestimmte Nutzung abfällt. Mit anderen Worten, wie ein Kapital von 1000 Thalern, nach

Digitized by Google

dem Zinsfuß von 5 pCt., 50 Thaler Zinsen giebt, so giebt eine Grundrente von 50 Thalern, nach dem Zinsfuß von 5 pCt., einen Grundwerth von 1000 Thalern. Wenn dann das Recht die Verkäuflichkeit von Grundbesitz statuirt, so verwandelt sich im Wege des Verkehrs Kapitalvermögen in Grundvermögen und Grundvermögen in Kapitalvermögen. Alsdann halten nicht selten Anfänger in der Nationalökonomie die Grundrente für Zinsen des in Grundvermögen angelegten Kapitalvermögens und identificiren also Grundrente und Kapitalgewinn, indem sie übersehen, daß unter gleichen Voraussetzungen in dem einen Fall die Größe des Kapitalwerths die Größe der Zinsensumme, die bezogen wird, in dem andern die Größe der Rente die Größe der Kapitalsumme, welche bezahlt wird, bestimmt. Sie bemerken mit Recht, mein verehrter Freund, daß auch Herr Thiers in seinem mehrangeführten Buche noch zu diesen Anfängern zählt. Wenn Grundbesitz veräußerlich ist, wird auch Kapital zum Ankauf von Grundstücken angeliehen und in diesem Fall die Verzinsung nach dem gegebenen Zinsfuß aus der Grundrente bestritten, so daß also, abgesehen vom Verschwender oder unglücklichen Wirth, alle in einer Nation zu bezahlenden Zinsen entweder aus dem Kapitalgewinn oder der Grundrente der Nation bezahlt werden. Die Zinsen des Hypothekenkapitals sind Theil der Grundrente, die Hypothekenausleihe ist ihrer Natur nach „Rentenkauf" *). Die Zinsen die ein Unternehmer für ein zu seinem Betriebe ge-

*) Ich glaube die wirthschaftliche Natur des Hypothekenkapitals und der aus ihr sich ergebenden Konsequenzen für die rechtliche Form desselben in meiner Schrift: „Für den Kredit der Grundbesitzer" klar gemacht zu haben.

Digitized by Google

liehenes Kapital unter irgend einer Form bezahlt, sind Theil des Kapitalgewinns. Die Pacht ist ihrer Natur nach immer Grundrente.

Es bedarf daher auch, wie es keines Werthzuschlages am Produkt bedurfte, um Grundrente und Kapitalgewinn abzuwerfen, noch viel weniger eines solchen, um den Pächter oder Anleiher in den Stand zu setzen, Pacht oder Zinsen zu zahlen oder den Unternehmer, Unternehmungsgewinn zu beziehen. Grundrente und Kapitalgewinn, habe ich gezeigt, bleiben übrig in Folge eines Werthabzuges, den der Lohn der Arbeiter gegen den natürlichen Werth ihres Produkts erleidet, und da Pacht oder Zinsen nur aus Grundrente oder Kapitalgewinn oder beiden bezahlt werden, auch der Unternehmungsgewinn nur derjenige Theil des Kapitalgewinns ist, der von den Zinsen übrig bleibt, so ist auch klar, daß Zinsen wie Unternehmungsgewinn nur aus jenem Werthabzuge entspringen und auf den natürlichen Preis des Produkts nicht den geringsten Einfluß haben.

Pacht, Zinsen und Gewinn erhöhen nicht den Werth des Produkts.

Lassen Sie mich nun, mein verehrter Freund, nachdem ich die Begriffe der Grundrente und des Kapitaleigenthums, des Unternehmungsgewinnes, der Pacht und des Zinses, wie endlich auch des Bodenwerthes abgeleitet habe, zur Erklärung der Gründe übergehen, die in der nationalwirthschaftlichen Entwickelung eines Volkes die Höhe derselben bestimmen.

Die Bestimmgründe der Höhe der Rententheile.

Zuvörderst, — was nennt man hier Höhe?

Die Höhe des Kapitalgewinnes und Zinses ergiebt sich aus deren Proportion zum Kapital. Je größer der Gewinn- oder Zinsenbetrag ist, der auf eine bestimmte Kapitalsumme fällt, desto höher ist der Gewinn oder Zins.

Digitized by Google

Bei allen civilisirten Nationen ist die Kapitalsumme von 100 als die Einheit angenommen, die den Maaßstab für die zu berechnende Höhe abgiebt. Je größer also die Verhältnißzahl ist, die der auf das Kapital fallende Gewinn- oder Zinsenbetrag zu 100 giebt, mit anderen Worten, je „mehr Prozente" ein Kapital abwirft, desto höher stehen Gewinn und Zins.

Die Höhe der Grundrente und der Pacht ergiebt sich aus deren Proportion zu einem bestimmten Grundstück. Je größer der Grundrenten- oder Pachtbetrag ist, der auf ein Grundstück von einem bestimmten Flächenmaaß fällt, desto höher ist die Grundrente oder die Pacht. Bei den verschiedenen civilisirten Nationen ist das Maaß der Bodenfläche, das als Einheit zur Berechnung der Höhe der Grundrente dient, verschieden. Ein großer Theil der Deutschen rechnet bekanntlich nach Magdeburger Morgen. Je größer also der Grundrenten- oder Pachtbetrag ist, der von Einem Magdeburger Morgen bezogen wird, oder der, bei der Repartition der von einem Grundstücke von mehreren Morgen bezogenen Grundrente oder Pacht auf die Morgenzahl desselben, auf Einen Magdeburger Morgen fällt, desto höher ist die Grundrente oder die Pacht.

Die Höhe des Bodenwerths ergiebt sich aus der Kapitalisation der Grundrente eines bestimmten Grundstücks. Je größer die Kapitalsumme ist, welche die Kapitalisation der Grundrente eines Grundstücks von einem bestimmten Flächenmaaß giebt, desto höher steht der Bodenwerth. Bei jeder Nation ist daher das Maaß der Bodenfläche, das als Einheit zur Berechnung der Höhe der Grundrente und der

Digitized by Google

Pacht dient auch dasjenige, das zur Berechnung der Höhe des Bodenwerths dient.

Zinsen und Pacht, habe ich gezeigt, werden aus Kapitalgewinn und Grundrente bezahlt und der Bodenwerth ist nichts als die kapitalisirte Grundrente. Die Untersuchung der Bestimmgründe der Höhe des Kapitalgewinns und der Grundrente ist daher auch die Grundlage der Untersuchungen über die Höhe des Unternehmungsgewinnes, der Pacht, der Zinsen wie des Bodenwerths. —

Was entscheidet nun über die Höhe des Kapitalgewinnes und der Grundrente?

Lassen Sie mich, mein verehrter Freund, zuvörderst daran, erinnern, daß in allen nationalwirthschaftlichen Fragen die Gesellschaft auf einer bestimmten Bodenfläche, in einem Lande von sich gleichbleibender Größe vorausgesetzt werden muß. Man darf sich daher bei der Entwickelung irgend eines nationalökonomischen Gegenstandes, z. B. bei der vorliegenden Untersuchung über die Höhe der Grundrente und des Kapitalgewinnes, nicht das eine Mal ein größeres Land als das andere Mal vorstellen, sondern muß die Entwickelung in denselben räumlichen Grenzen, seien diese Ein Morgen, tausend Quadratmeilen oder die ganze Erdoberfläche, verlaufen lassen. Demnächst will ich die Antwort auf die obige Frage in einige kurze Formeln zusammenfassen und den Beweis gleich folgen lassen.

I. Bei einem gegebenen Produktwerth oder dem Produkt einer gegebenen Quantität Arbeit oder was wieder dasselbe ist, bei einem gegebenen Nationalprodukt, steht die Höhe der Rente überhaupt in umgekehrtem Verhältniß zu der Höhe

Digitized by Google

des Arbeitslohnes, und in grabem Verhältniß zu der Höhe der Produktivität der Arbeit überhaupt. Je niedriger der Arbeitslohn, desto höher die Rente; je höher die Produktivität der Arbeit überhaupt, desto niedriger der Arbeitslohn und desto höher die Rente.

II. Ist bei einem gegebenen Produktwerth die Höhe der Rente überhaupt gegeben, so steht die Höhe der Grundrente resp. des Kapitalgewinnes in umgekehrtem Verhältniß sowohl zu einander als auch zu der Höhe der Produktivität resp. der Rohproduktionsarbeit und der Fabrikationsarbeit. Je höher oder niedriger die Grundrente, desto niedriger oder höher der Kapitalgewinn und umgekehrt; je höher oder niedriger die Produktivität der Rohproduktionsarbeit oder der Fabrikationsarbeit, desto niedriger oder höher die Grundrente oder der Kapitalgewinn, und wechselsweise also auch desto höher oder niedriger der Kapitalgewinn oder die Grundrente.

III. Die Höhe des Kapitalgewinnes wird lediglich durch die Höhe des Produktwerths überhaupt und des Rohproduktwerths und Fabrikationsproduktwerths insbesondere oder durch das Produktivitätsverhältniß der Arbeit überhaupt und der Rohproduktions- und Fabrikationsarbeit insbesondere bestimmt; die Höhe der Grundrente hängt außerdem auch von der Größe des Produktwerths oder der Quantität Arbeit oder Produk-

Digitized by Google

tivkraft ab, die bei einem gegebenen Produktivitätsverhältniß zur Produktion verwandt wird.

Beweis ad I. Abgesehen von dem Theile des Produktwerths, der zum Kapitalersatz dient und der hier außer Acht gelassen werden kann, ist klar, daß, einen je größeren oder geringeren Werththeil der Arbeitslohn von dem gegebenen Produktwerth absorbirt, ein desto geringerer oder größerer zur Bildung von Rente überhaupt oder von Grundrente und Kapitalgewinn zusammengenommen übrig bleibt. Von der Größe dieses zur Rente übrig bleibenden Theils hängt nun offenbar die Höhe derselben ab. Denn dadurch, daß der zu Einkommen übrig bleibende Theil des Produktwerths sich in einem beliebigen Verhältniß in Arbeitslohn und Rente theilt, wird erstens die Größe der Grundfläche auf welche ein Theil der Rente als Grundrente zu berechnen ist, offenbar nicht berührt. Zweitens wird, wenn auch der Arbeitslohn vom Unternehmer nicht schon aus dem Erlöse des Produkts bezahlt, sondern vorgeschossen wird, und also gleichfalls Kapitalgewinn berechnet verlangt, die Größe des gesammten in der Rohproduktion und Fabrikation angewendeten Kapitals, auf welche der andere Theil der Rente als Gewinn zu berechnen ist, sogar in der Weise alterirt, daß wenn der Arbeitslohn fällt, d. h. fortan eine kleinere Quote des ganzen Produktwerths ausmacht, das gesammte Kapital, auf welches der andere Theil der Rente als Gewinn zu berechnen ist, kleiner wird. Nun konstituirt aber allein der Verhältnißsatz zwischen dem Werth, der Kapitalgewinn oder Grundrente wird, zu dem Kapital resp. der Grundfläche, auf die er als solche zu berechnen ist, die Höhe derselben. Läßt also der Arbeitslohn einen größeren Werth zu Rente

Digitized by Google

übrig, so ist auf das selbst verringerte Kapital und die gleich große Grundfläche ein größerer Werth als Gewinn und Grundrente zu berechnen, die daraus sich ergebende Proportionalzahl beider wird größer und es sind also beide zusammengenommen oder die Rente überhaupt höher geworden. Wohlverstanden, es ist vorausgesetzt, daß der Produktwerth überhaupt sich gleich bleibt, mit anderen Worten, daß das ganze Produkt noch zu demselben Preise verkauft wird, wenn auch der Arbeitslohn fällt, eine Annahme, die der Regel, daß der Werth sich nach der Quantität Arbeit richtet, die das Produkt gekostet hat, entspricht, da deshalb, weil der Lohn, welchen die Arbeit kostet, geringer wird, noch nicht die Arbeit, die das Produkt kostet, geringer wird.

Was bestimmt nun unter den heutigen Verhältnissen, wo der Arbeitslohn nicht regulirt, sondern der freien Konkurrenz überlassen ist, die Quote des Produktwerths, die er selbst fortnimmt, und deshalb also mittelbar die Höhe der Rente überhaupt? — Ohne Zweifel eine Menge historischer, politischer und statistischer Verhältnisse, die hier nicht weiter auseinanderzusetzen sind, die aber nach der übereinstimmenden Ansicht der Nationalökonomen aller verschiedenen Schulen in einer unter der Herrschaft der freien Konkurrenz stehenden Einwirkung des Verkehrs dahin den Ausschlag geben, daß der Lohn im Allgemeinen und auf die Dauer auf dem Betrage des nothwendigen Unterhalts, d. h. einem für ein bestimmtes Land und einen bestimmten Zeitraum ziemlich gleichen, bestimmten realen Produktquantum festgehalten wird. Wenn aber dies der Fall ist, wie es unzweifelhaft der Fall ist, so muß die Höhe des Produktwerths oder der verhältnißmäßige Werth eines bestimmten realen

Digitized by Google

Quantums von Produkt auch über die Größe der Quote entscheiden, die der Arbeitslohn von einem seiner Größe nach bestimmten Produktwerth oder dem Produkt von einer gleichen Quantität Arbeit einnimmt. *) Denn, wenn der Arbeitslohn, als nothwendiger Unterhalt, ein bestimmtes reales Produktquantum ist, so muß derselbe, wenn der Produktwerth hoch ist, einen großen Werth, wenn er niedrig ist, einen geringen Werth ausmachen, also auch, da ein gleicher Produktwerth als zur Theilung kommend angenommen ist, wenn der Produktwerth hoch ist, einen großen Theil, wenn er niedrig ist, einen geringen Theil davon absorbiren und endlich also auch eine große resp. eine kleine Quote des Produktwerths zu Rente übrig lassen.

Wenn aber die Regel gilt, daß der Werth des Produkts äqual der Quantität Arbeit ist, die dasselbe gekostet hat, so entscheidet wieder über die Höhe des Produktwerths lediglich die Produktivität der Arbeit, oder das Verhältniß der Menge des Produkts zu der Quantität der Arbeit, die zu seiner Produktion verwandt ist. Denn, wenn dieselbe Quantität Arbeit mehr Produkt hervorbringt, mit anderen Worten, wenn die Produktivität steigt, so haftet auf demselben Quantum Produkt weniger Arbeit; und umgekehrt, wenn dieselbe Quan-

*) Man muß den Begriff der „Höhe des Produktwerths" scharf ins Auge fassen. Es kann einen seiner Größe nach gleichen Produktwerth bei sehr verschiedener Höhe desselben geben. Ein seiner Größe nach gleicher Produktwerth ist das Produkt von einer gleichen Quantität Arbeit, mag die Menge ihres Produkts so groß oder der Produktwerth so niedrig sein, wie er will. Seiner Höhe nach ist der Produktwerth gleich, wenn ein gleiches Quantum Produkt eine gleiche Quantität Arbeit gekostet hat, mag soviel Arbeit zur Produktion verwandt, also der Produktwerth so groß sein, wie er will. Höhe des Produktwerths und Größe des Produktwerths verhalten sich, wie Produktivität und Produktivkraft.

Digitized by Google

tität Arbeit weniger Produkt hervorbringt, mit anderen Worten, wenn die Produktivität sinkt, so haftet auf demselben Quantum Produkt mehr Arbeit. Nun bestimmt aber die Quantität Arbeit den Werth des Produkts, und der verhältnißmäßige Werth eines bestimmten Quantums von Produkt die Höhe des Produktwerths. Es ist also auch der Werth des Produkts desto höher, je niedriger die Produktivität steht, und umgekehrt desto niedriger, je höher dieselbe steht.

Weil also die Rente desto höher ist, je größer diejenige Quote eines seiner Größe nach bestimmten Produktwerths ist, die der Arbeitslohn zur Rente übrig läßt; weil ferner wieder die Quote, die der Arbeitslohn zu Rente übrig läßt, durch die Höhe des Produktwerths bestimmt wird und zwar desto größer ist, je niedriger der Produktwerth steht; weil endlich die Höhe des Produktwerths durch die Produktivität der Arbeit bestimmt wird, und zwar der Produktwerth desto niedriger ist, je höher die Produktivität der Arbeit steht; — so muß offenbar auch die Rente überhaupt, oder Grundrente und Kapitalgewinn zusammengenommen desto höher sein, je höher die Produktivität der Arbeit überhaupt steht.

Beweis ad II. Ich habe schon oben bei Auseinandersetzung des allgemeinen Princips der Grundrente und des Kapitalgewinns ausgeführt, daß, da der als Rente überhaupt zur Theilung kommende Werth des Arbeitsprodukts aus dem Werth des Rohprodukts + dem Werth des Fabrikationsprodukts besteht, sich die Rente auch im Verhältniß dieser Werththeile weiter theilen, und also der Antheil, den der Rohproduktwerth vom ganzen Produktwerth einnimmt, auch die Größe des auf das Rohprodukt fallenden Rententheils, der Antheil, den der Fabrikationsproduktwerth vom ganzen Pro-

Digitized by Google

duktwerth einnimmt, die Größe des auf das Fabrikationsprodukt fallenden Rententheils bestimmen wird. Angenommen nun, die Höhe der Rente überhaupt ist von einem gegebenen Produktwerth gleichfalls gegeben, so muß offenbar die Höhe der Grundrente wie die des Kapitalgewinns von der Größe dieser Antheile abhängen. Je größer der auf das Rohprodukt fallende Rententheil oder der Antheil ist, den der Rohproduktwerth vom ganzen Produktwerth einnimmt, und je kleiner also der auf das Fabrikationsprodukt fallende Rententheil oder der Antheil ist, den der Fabrikationsproduktwerth vom ganzen Produktwerth einnimmt, desto höher muß die Grundrente und desto niedriger der Kapitalgewinn; und eben so muß bei dem umgekehrten Verhältniß desto niedriger die Grundrente und desto höher der Kapitalgewinn sein. Denn der Rententheil, welcher auf das Fabrikationsprodukt fällt und den Kapitalgewinnsatz bestimmt, wird nicht blos auf das zur Herstellung dieses Produkts wirklich verwandte Kapital, sondern auch auf den ganzen Rohproduktwerth, der als Materialwerth im Unternehmungsfond des Fabrikanten mitfigurirt, als Gewinn repartirt; bei dem Rententheil hingegen, welcher auf das Rohprodukt fällt und von dem der Gewinn für das in der Rohproduktion verwandte Kapital nach dem in der Fabrikation gegebenen Gewinnsatz berechnet wird, der Rest aber zu Grundrente übrig bleibt, fehlt ein solcher Materialwerth. Nun ist klar, daß je größer der Rohproduktwerth oder Materialwerth ist, auf dem der auf das Fabrikationsprodukt fallende Rententheil mit als Gewinn

Digitized by Google

berechnet wird, desto niedriger; und je kleiner jener Werth ist, desto höher der Gewinn werden muß. Denn nicht blos wird der Prozentsatz des Gewinns im Verhältniß des größern Rohprodukts- oder Materialwerths niedriger, sondern je größer der Rohproduktwerth ist, desto kleiner ist zugleich auch der auf das Fabrikationsprodukt fallende Rententheil, denn desto kleiner ist dann zugleich — da es sich hier von den Antheilen des Rohprodukt- und Fabrikationsproduktwerths am ganzen Produktwerth handelt — der Fabrikationsproduktwerth und die Größe des durch diesen Werth bestimmten auf das Fabrikationsprodukt fallenden Rententheils. Der Gewinnsatz aber, der durch den auf das Fabrikationsprodukt fallenden Rententheil auf diese Weise gegeben wird, bestimmt auch den Satz, nach welchem von dem auf das Rohprodukt fallenden Rententheil auf das hier verwandte Kapital Gewinn zu berechnen ist, und es muß also offenbar, wenn der Rohproduktwerth hoch ist, da sich die Größe auch des auf das Rohprodukt fallenden Rententheils nach der Höhe dieses Werths richtet, je höher aber dieser Rohproduktwerth und je größer also der darauf fallende Rententheil ist, desto niedriger aus dem oben auseinandergesetzten doppelten Grunde der Kapitalgewinn ist, es muß, sage ich, in diesem Falle auch ein größerer Theil zu Grundrente übrig bleiben. Dieser größere zu Grundrente übrigbleibende Theil des auf das Rohprodukt fallenden Rententheils giebt aber eine höhere Grundrente, weil der Flächenraum oder die Morgenzahl auf welche er berechnet wird, dieselbe geblieben ist, und also auf dem einzelnen Morgen eine größere Werthsumme kommt. — Das umgekehrte Verhältniß muß stattfinden, wenn der Rohproduktwerth niedrig und der Fabrikationsproduktwerth hoch ist.

Digitized by Google

Denn in diesem Falle ist der Materialwerth gering; der mit auf ihn als Gewinn zu berechnende Rententheil, der in diesem Falle außerdem wegen des hohen Fabrikationsproduktwerths groß ist, giebt eine hohe Gewinnziffer und da nach diesem Gewinnsatz auch von dem auf das Rohprodukt fallenden Rententheil für das hier verwandte Kapital Gewinn abzusetzen ist, so bleibt zu Grundrente ein um so geringerer Rest übrig, als in diesem Falle der betreffende Rententheil wegen des niedrigen Rohproduktwerths ohnehin gering ist. — Es ist aber wieder nur die Produktivität der Rohproduktionsarbeit resp. der Fabrikationsarbeit, welche die verhältnißmäßige Höhe des Rohproduktwerths resp. des Fabrikationsproduktwerths oder die Antheile, die beide vom ganzen Produktwerth einnehmen, bestimmen. Der Rohproduktwerth wird desto höher sein, je niedriger die Produktivität der Rohproduktionsarbeit steht, und umgekehrt. Eben so wird der Fabrikationsproduktwerth desto höher sein, je niedriger die Produktivität der Fabrikation steht, und umgekehrt. Es muß also auch bei einer gegebenen Höhe der Rente überhaupt, da hoher Rohproduktwerth hohe Grundrente und niedrigen Kapitalgewinn, hoher Fabrikationswerth hohen Kapitalgewinn und niedrige Grundrente bewirkt, die Höhe der Grundrente und die des Kapitalgewinns nicht blos im umgekehrten Verhältniß zu einander, sondern auch zu der Produktivität ihrer resp. Arbeiten, der Rohproduktions- und der Fabrikationsarbeit, stehen.

Beweis ad III. Ich habe schon angeführt, daß die Höhe des Kapitalgewinns durch den Verhältnißsatz des auf das Fabrikationsprodukt als Rente fallenden Werths zu dem gesammten Kapitalwerth, auf den derselbe als Gewinn zu berechnen ist, und die Höhe der Grundrente durch

Digitized by Google

den Verhältnißsatz desjenigen Werths der nach Abrechnung des üblichen Kapitalgewinns von dem auf das Rohprodukt fallenden Rententheil übrig bleibt, zu der Morgenzahl, auf die er als Grundrente zu repartiren ist, ausgedrückt wird. Ich habe ferner oben bewiesen, daß die Höhe des Kapitalgewinns wie der Grundrente von der Höhe der Produktivität sowohl der Arbeit überhaupt, als auch der Rohproduktions- resp. Fabrikationsarbeit besonders abhängt. Nehmen wir also eine gegebene Höhe der Produktivität der Arbeit überhaupt und der Rohproduktions- und Fabrikationsarbeit insbesondre, und also auch eine dadurch gegebene Höhe der Rente überhaupt, wie des Kapitalgewinns und der Grundrente insbesondre an und legen wir uns nun die Frage vor, ob bei solchem gegebenen Produktivitätsverhältniß auch eine Veränderung in der Größe des zur Theilung kommenden Produktwerths, mit anderen Worten, in der Quantität Arbeit oder Produktivkraft, die zur Produktion verwandt wird, eine Veränderung in der Höhe des Kapitalgewinns und der Grundrente bewirken kann? — Zuerst der Kapitalgewinn! Wenn bei einer gegebenen Höhe des Produktwerths oder bei einem gegebenen Produktivitätsverhältniß und also bei einem gegebenen Theilungsverhältniß des Produktwerths in Arbeitslohn und Rente und der Rente in Grundrente und Kapitalgewinn, sich der zur Theilung kommende Produktwerth vermehrt, weil mehr Produktivkraft oder Arbeit zur Produktion verwandt und also bei gleicher Produktivität oder gleicher Höhe des Produktwerths mehr Produktwerth hervorgebracht wird, so ist klar daß auch **mehr** Kapitalgewinn abfallen muß, denn da das bisherige Theilungsverhältniß als gleichgeblieben vorausgesetzt ist, so theilt sich auch das neu

Digitized by Google

hervorgebrachte Quantum Produktwerth in demselben Verhältniß, wie das bisher schon hervorgebrachte, und wenn von diesem in irgend einem Verhältniß Kapitalgewinn abfiel, so muß dies auch von jenem geschehen. Es fragt sich nun, vermag diese Vermehrung des Kapitalgewinnes denselben auch zu erhöhen? Dies würde indessen nur dann geschehen können, wenn der Verhältnißsatz zwischen Gewinn und Kapital entsprechend dadurch geändert würde. Allein es ist klar, daß dies nicht der Fall ist. Denn da bei dem vermehrten Produktwerth dasselbe Produktivitätsverhältniß vorausgesetzt ist wie bei dem bisherigen und also auch das Verhältniß des Rohprodukt- und Fabrikationsprodukwerths dasselbe geblieben ist, so ist auch schon die vermehrte Summe von Kapitalgewinn auf ein verhältnißmäßig gleich großes Kapital zu berechnen, als auf welches die bisherige Summe von Kapitalgewinn zu berechnen war. In demselben Verhältniß, in welchem sich in Folge der Vermehrung des Produktwerths die Summe des Kapitalgewinnes vermehrt, vermehrt sich also auch die Summe des Kapitalwerths, auf die der Gewinn zu berechnen ist, und der bisherige Verhältnißsatz zwischen Gewinn und Kapital wird durch jene Vermehrung des Kapitalgewinns gar nicht alterirt. — Ganz anders bei der Grundrente! Auch hier ist zuvörderst klar, daß sich in Folge jener Vermehrung des Produktwerths bei gleicher Höhe desselben überhaupt, wie des Rohprodukt- und Fabrikationsprodukwerths ins besondere, und also bei gleichem Theilungsverhältniß des Produktwerths wie bisher, auch die Grundrente vermehrt. Es fragt sich also auch hier, wird diese Vermehrung der Grundrente ihre bisherige Höhe verändern?

Digitized by Google

Auch bei der Grundrente würde dies nur dann geschehen können, wenn dadurch der Verhältnißsatz zwischen Grundrente und Morgenzahl geändert würde. Aber es ist klar, daß bei der Grundrente in der That eine solche Veränderung vor sich gehen muß. Denn mit der Vermehrung der Grundrente wächst nicht in demselben Verhältniß die Morgenzahl, auf die sie repartirt wird, wie mit der Vermehrung des Kapitalgewinnes nothwendig sich das Kapital vermehren mußte, auf das der Gewinn zu berechnen war, sondern es ist eben ein gleiches Land, ein gleiches Grundstück oder eine gleiche Morgenzahl vorausgesetzt, innerhalb deren Grenzen die nationalökonomische Entwickelung vor sich geht. Es ist also damit angenommen, daß die Quantität Arbeit, durch welche die Vermehrung des Produktwerths hervorgebracht wird, auf dasselbe Land, dasselbe Grundstück oder dieselbe Morgenzahl verwandt wird. Es wird also auch durch die Vermehrung der Grundrente der bisherige Verhältnißsatz zwischen ihr und der Morgenzahl, auf die sie zu repartiren ist, allerdings alterirt, indem auf die letztere jetzt ein größerer Rentenbetrag, wie bisher fällt.

Die Grundrente kann also noch aus einem anderen Grunde steigen, als der Kapitalgewinn.

In diesen drei Formeln sind also die Gesetze der Höhe der Grundrente und des Kapitalgewinns vollständig enthalten. Der Kapitalgewinn wird desto höher sein, sowohl, je größer bei einem gleichen Theilungsverhältniß der Rente überhaupt die Quote ist, die der Arbeitslohn von einem gegebenen Produktwerth zur Rente übrig läßt, mit anderen Worten, je höher die Produktivität der Arbeit überhaupt steht, als auch, je größer bei einer gegebenen Höhe der Rente überhaupt die Quote ist, welche er von dieser Rente einnimmt, mit anderen Worten, je niedriger die Produktivität der Fabri-

Digitized by Google

lationsarbeit insbesondere steht. Die Grundrente wird nicht blos aus den analogen beiden Gründen desto höher sein, sondern auch noch, je größer der Produktwerth ist, der, bei einem gegebenen Theilungsverhältniß desselben in Arbeitslohn und Rente und der Rente in Grundrente und Kapitalgewinn, überhaupt zur Theilung kommt. Die Grundrente kann daher aus einem in der nationalökonomischen Entwickelung der Gesellschaft überall eintretenden Grunde, der Vermehrung der zur Produktion verwandten Arbeit, mit anderen Worten, der zunehmenden Bevölkerung steigen, ohne daß dabei eine Steigerung des Rohproduktwerths zu erfolgen brauchte, da schon der Bezug von Grundrente von mehr Rohprodukt solche Wirkung haben muß. Diese verschiedenen Bestimmgründe der Höhe des Kapitalgewinns und der Grundrente können sich sowohl gegenseitig paralysiren als auch unterstützen. Die Rente überhaupt kann steigen und doch der Kapitalgewinn fallen, weil die Quote, die derselbe von der Rente überhaupt einnimmt, sich noch in größerem Verhältniß verringert, als die Rente überhaupt steigt, und also die ganze Steigerung der Rente dem anderen Rententheil, der Grundrente, zufällt. Eben so ist denkbar, daß die Grundrente aus Gründen des Theilungsverhältnisses des Produktwerths und der Rente fällt, also aus beiden Gründen der Kapitalgewinn steigt, und doch auch zugleich die Grundrente steigt, weil nämlich das Steigen der letzteren aus dem dritten Grunde, der Vermehrung des Produktwerths, noch das Fallen derselben aus den ersten beiden Gründen überholt.

Aus diesen Gesetzen lassen sich noch einige andere interessante Folgerungen ableiten. Der Kapitalgewinn kann niemals ins Unendliche steigen, denn er resultirt lediglich aus

Digitized by Google

dem Theilungsverhältniß des Produktwerths. Er kann daher immer nur einen Bruchtheil dieser Einheit betragen. Denn, wenn man auch die Grundrente fortgefallen denkt — was möglich ist, wenn das Rohprodukt unter seinem normalen Werth steht — so muß doch jene Einheit immer noch, abgesehen von dem Bruchtheil, der zu Kapitalersatz dient, zwischen den Arbeitern und dem Kapitalisten getheilt werden. Deshalb allein ist es auch unmöglich, daß der Kapitalgewinn jemals 100 Prozent betragen könnte — ich spreche von keinem wucherischen oder solchem Gewinnsatz, der abfällt, weil die Waare ihren normalen Werth weit übersteigt — er muß, so hoch er sein mag, stets bedeutend weniger betragen. Die Grundrente hingegen kann allerdings ins Unendliche steigen. Denn wenn ihre Höhe freilich ebenfalls durch das Theilungsverhältniß des Produktwerths bestimmt wird, so geschieht dies doch hiedurch nicht allein, sondern die Vermehrung des zur Theilung kommenden Produktwerths bewirkt bei der Grundrente ebenfalls eine Steigerung. Diese kann daher so lange steigen, als überhaupt noch vermehrte Arbeit zur Rohproduktion auf einen Morgen verwandt werden kann. Hievon ist die Grenze aber unabsehbar.

Ursachen der Höhe des Zinsfußes und der Pacht.

Was entscheidet nun über die Höhe des Zinsfußes und des Unternehmungsgewinns, der Pacht und des Bodenwerths?

Ueber die Höhe des Zinsfußes und des Unternehmungsgewinns entscheidet die Höhe des Kapitalgewinns. Ich habe bereits gezeigt, daß der Kapitalgewinn sich in Zinsen und Unternehmungsgewinn theilt, wenn der Kapitalbesitzer das Kapital Anderen zur Vornahme der Produktion leiht, mit anderen Worten, wenn

Digitized by Google

der Kapitalbesitzer und der Unternehmer verschiedene Personen sind. Es muß sich also auch nach der Höhe des Kapitalgewinns sowohl die Höhe des Zinsfußes als deshalb auch des Unternehmungsgewinns richten. Denn, wenn mit Kapitalvermögen hoher Gewinn zu machen ist, so ist klar, daß die Besitzer von Kapitalvermögen in der Lage sind, höhere Zinsen zu fordern, die Unternehmer, höhere Zinsen zu geben. Ebenso wird zu Unternehmungsgewinn ein größerer Theil des Kapitalgewinns übrig bleiben können. Das Verhältniß selbst, in welchem sich die gegebne Höhe des Kapitalgewinns zwischen Zinsen und Unternehmungsgewinn theilt, wird dann allerdings — abgesehen von solchen Krediteinrichtungen *), die zu einem gewissen Punkt Kapitalvermögen ersetzen und deshalb den Zinsfuß durch vermehrtes Angebot von Kapitalvermögen drücken können — auch davon abhängen, in welchem Verhältniß das vorhandene Kapitalvermögen von den Besitzern verliehen oder selbst zu Unternehmungen benutzt wird. Wenn viele Reiche im Volke anfangen, sich nicht mehr auf eigene Rechnung mit der produktiven Anwendung ihres Vermögens zu beschäftigen, sondern der Regel nach ihr Vermögen ausleihen und also Anderen den Bezug des Kapitalgewinns, aus dem die Zinsen erst bezahlt werden, überlassen, so wird es geschehen, daß der Zinsfuß von Leihkapitalien zum Nachtheil der Ausleiher und zum Vortheil der Anleiher gedrückt wird, jene werden in den Zinsen einen geringeren Theil des Kapitalgewinns bekommen, diese im Unternehmungsgewinn einen größeren davon behalten. Indessen werden die Reichen immer nicht so träge sein, daß sie, um

*) Ich verweise wiederholt auf meine Schrift „die Preußische Finanzkrisis."

Digitized by Google

sich nur selbst nicht mit Erwerb abgeben zu brauchen, bei hohen Kapitalgewinnen sich mit niedrigen Zinsen begnügen sollten. A. Smith nahm bekanntlich an, daß der Zinsfuß in der Regel die Hälfte des in Handel und Gewerben abfallenden Kapitalgewinns ausmache und es ist auch in allen Ländern ein Erfahrungssatz, daß wo die Gewinne hoch sind, hoher Zinsfuß besteht. Dagegen kann die Höhe der Grundrente nicht auf den Zinsfuß wirken, denn diese fällt ohnehin schon dem bloßen Grundbesitz zu und wer Grundrente erwerben, m. a. W. ein bestimmtes Grundstück kaufen will, wird dies daher nicht, wie beim Kapitalgewinn, in dem Verhältniß können, als er Kapitalvermögen dazu verwenden will, sondern umgekehrt in dem Verhältniß Kapitalvermögen verwenden müssen, als Grundrente auf das Grundstück fällt.

Die Höhe der Pacht wird offenbar durch die Höhe der Grundrente bestimmt. Der Pächter ist als landwirthschaftlicher Unternehmer anzusehen, der sich das Grundstück vom Besitzer leiht und daher auch diesem nach Maaßgabe der Grundrentenhöhe Pacht entrichten wird. Ohne eine solche der Grundrentenhöhe entsprechende Pacht würde der Besitzer das Grundstück nicht verpachten, sondern selbst bewirthschaften. Allein wenn der Fabrikationsunternehmer niemals den ganzen Kapitalgewinn als Zins bezahlen kann und wird, weil er für seinen Theil sonst nur die Mühe und das Risiko übernehmen, dem Kapitalbesitzer dagegen den ganzen Gewinn allein überlassen würde, so kann der Pächter noch allerdings die ganze Grundrente als Pacht bezahlen, weil er nämlich die Pachtung nur als Anlageplatz für sein Kapitalvermögen, nur als Gelegenheit betrachten kann, Gewinn von seinen Kapitalien zu ziehen. Wo sich indessen

Digitized by Google

nicht, wie in England und Irland in Folge eigenthümlicher Verhältnisse eine zahlreiche Pächterklasse gebildet hat, die sich „die Pacht in die Höhe treibt," wird der Pächter auch in der Regel noch einen ziemlich bedeutenden Theil der Grundrente selbst beziehen.

Verschiedene Gründe der Steigerung des Bodenwerths.

Der Bodenwerth richtet sich allerdings hauptsächlich nach der Höhe der Grundrente, da er nichts als die kapitalisirte Grundrente ist, aber eben deshalb auch nicht allein, da es zugleich auf den Zinsfuß ankommt, mit welchem kapitalisirt wird. Ob mit 4 oder 5 Procent kapitalisirt wird, bewirkt die erhebliche Differenz von 20 Procent im Bodenwerth. Man darf daher aus irgend einer Steigerung der Güterpreise nicht einmal auf eine gleichmäßige Steigerung der Grundrente schließen, und also noch viel weniger schon auf eine gleichmäßige Steigerung des Rohproduktwerths, wie Sie es an einigen Stellen Ihrer Abhandlung „die Grundrente in socialer Beziehung" thun.

Bekanntlich ward früher sogar von Nationalökonomen die Meinung getheilt, daß der in Folge der im 16ten Jahrhundert entdeckten Amerikanischen Minen gesunkene Geldwerth die Ursache des in der Neuzeit gesunkenen Zinsfußes (und also auch Kapitalgewinns) sei. Hume hat bereits bewiesen, daß dies nicht der Fall sein kann, und in der That ist es klar, daß bei einem Sinken des Geldwerths der Geldwerth des Kapitals in demselben Verhältniß steigen muß, als der Gelderlös aus dem Produkt steigt, daß also auch der Verhältnißsatz zwischen Gewinn und Kapital derselbe wie früher bleiben muß. Indessen sagt Ricardo im ersten Kapitel seiner Grundsätze wörtlich: „Nach dem Theilungsverhältniß des ganzen Boden- und Arbeitsprodukts eines Landes unter die

Digitized by Google

drei Klassen der Grundbesitzer, Kapitalisten und Arbeiter ist das Steigen oder Fallen der Grundrente des Kapitalgewinns und des Arbeitslohns zu beurtheilen, aber nicht nach dem Tauschwerth, den das Produkt in einem Tauschmittel hat, das selbst Werthveränderungen unterworfen ist." Es ist zweifelhaft, ob Ricardo damit sagen will, daß, wie das Sinken des Geldwerths auf die Höhe des Zinsfußes auch nicht einmal einen nominalen Einfluß hat — was er kurz vor der oben angeführten Stelle darthut — so auch dasselbe auf die Höhe der Grundrente keinen Einfluß haben könne. Jedenfalls würde aber diese Ansicht falsch sein. Bei gesunkenem Geldwerth werden zwar Gewinnsatz und Zinsfuß auch nicht mal dem Geldausdruck nach verändert, wohl aber die Höhe der Grundrente und des Bodenwerths. Denn in Folge des gesunkenen Geldwerths oder gestiegenen Geldpreises aller Produkte wird auch der Theil des Produkts, der zu Grundrente übrig bleibt, seinem Geldwerth nach gestiegen sein. Dieser gestiegene Geldwerthbetrag der Grundrente wird aber nicht auf eine gleichmäßig vermehrte Grundfläche berechnet, wie der ebenfalls gestiegene Geldwerthbetrag des Kapitalgewinns auf einen gleichmäßig gestiegenen Geldwerthbetrag des Kapitals berechnet wird, sondern repartirt sich auf die gleichgebliebene Morgenzahl des Grundstücks. Es steigt daher auch die Geldrente in dem Verhältniß als der Geldwerth sinkt, und also auch, da die Kapitalisation dieser gestiegenen Geldrente und zwar nach dem gleichgebliebenen Zinsfuß den Bodenwerth bestimmt, in demselben Verhältnisse der Bodenwerth. — Auch diesen Grund einer nominellen Steigerung der Grundrente scheinen Sie mir in der gedachten Abhandlung nicht genug berücksichtigt zu haben, wenn Sie aus der geschehenen Steigerung

Digitized by Google

der Grundrente und der Güterpreise die geschehene Zunahme der Unproduktivität der landwirthschaftlichen Arbeiten erklären wollen.

Erklärung der verschiedenen Ursachen der Steigerung der Grundrente und des Bodenwerths an dem Beispiel zweier Nationen.

Lassen Sie mich, mein verehrter Freund, auf die Gefahr hin mich zu wiederholen, diese schwierigste Materie der Nationalökonomie noch einmal an dem Vergleich zweier Nationen klar machen.

Nehmen Sie zwei verschiedene Nationen A und B in gleich großen Ländern an. Nehmen Sie dann erstens an, daß in beiden Ländern das angewandte Quantum nationaler Arbeit — die Zahl der arbeitenden Bevölkerung — und also auch der Nationalproduktwerth im Ganzen gleich ist. Nehmen Sie aber nun an, daß in der Nation A, weil der Boden fruchtbarer ist und die Technologie auf höherer Stufe steht, die Arbeit noch einmal so produktiv ist, als in der Nation B, daß also bei A dasselbe Quantum nationaler Arbeit noch einmal so viel Produkt hervorbringt, derselbe Nationalproduktwerth noch einmal so viel Produktquantum einschließt, der Produktwerth noch einmal so niedrig steht als bei B. — Alsdann wird der Lohn, unter der Voraussetzung daß in beiden Nationen die arbeitende Bevölkerung nur den nothwendigen Unterhalt bezieht und daß also in beiden Nationen der Lohn, als reales Produktquantum aufgefaßt, gleich ist, alsdann, sage ich, wird der Lohn in der Nation A eine halb so große Quote des gesammten nationalen Produkts einnehmen oder einen halb so großen Produktwerth repräsentiren als in der Nation B. — Es wird, wenn in der Nation B $\frac{1}{4}$ des gesammten Nationalprodukts oder Nationalproduktwerths dazu nöthig war, um der arbeitenden Bevölkerung den nothwendigen Unterhalt im Lohne

Digitized by Google

zu gewähren, in der Nation A schon $\frac{1}{5}$ dazu hinreichen, und es würden also unter der Voraussetzung, daß in beiden Nationen $\frac{1}{4}$ des Produkts zum Kapitalersatz gehört, in der Nation A $\frac{5}{8}$, in der Nation B nur $\frac{4}{8}$ zu Rente, zu Grundrente und Kapitalgewinn zusammengenommen, übrig bleiben; — mit anderen Worten, es wird sich, da bei beiden Nationen gleiche Quoten des Nationalprodukts gleiche Werthgrößen repräsentiren, die Rente in der Nation A zu der Rente in der Nation B wie 5 zu 4 verhalten, dieselbe wird in der ersten Nation 20% höher stehen als in der letzteren, und zwar wiederhole ich, lediglich weil bei zwar gleichem gesammten Nationalproduktwerth in beiden Nationen doch wegen höherer Produktivität der Arbeit in der ersteren der Lohn eine geringere Quote des gesammten Nationalprodukts einnimmt als in der letzteren. Nehmen Sie nun endlich an, daß wie in beiden Nationen der gesammte Nationalproduktwerth gleich ist, so auch in beiden sich der gesammte Rohproduktwerth und auch der gesammte Fabrikationsproduktwerth gleich ist, m. a. W., daß in A eben so viel Arbeiter in der Landwirthschaft und der Fabrikation beschäftigt sind als in B, so werden sich auch jene 20% höhere Rente bei A in demselben Verhältniß zwischen Grundrente und Kapitalgewinn theilen, wie sich bei B die 20% niedrigere Rente theilen, und werden bei A sowohl den Kapitalgewinn als auch die Grundrente erhöhen, weil dort auf das gleich große Kapital ein größerer Rententheil als Gewinn, hier auf die gleich großen Grundstücke ein größerer Rententheil als Grundrente zu repartiren ist. — Dies Beispiel macht also denjenigen Fall klar, wo, unter sonst gleichem Theilungsverhältnisse der Rente in Grundrente und Kapitalgewinn, diese doch höher sind, weil der Ar-

Digitized by Google

beitslohn wegen höherer Produktivität niedriger und deshalb die Rente überhaupt höher ist.

Nehmen Sie nun zweitens an, daß zwar bei beiden Nationen A und B der Nationalproduktwerth im Ganzen gleich ist, weil bei beiden das angewandte Quantum nationaler Arbeit oder die arbeitende Bevölkerung im Ganzen sich gleich ist, daß ferner, weil bei beiden die Quote, welche vom Arbeitslohn absorbirt wird, gleich ist, bei beiden auch ein gleich großer Theil des Arbeitsprodukts oder Nationalproduktwerths zu Rente übrig bleibt, bei beiden also die Rente überhaupt gleich hoch ist. Nehmen Sie dann aber weiter an, daß, weil bei der Nation A die landwirthschaftliche Arbeit unproduktiver und die Fabrikationsarbeit produktiver ist als bei B, weil also dort das auf die Rohproduktion verwandte Quantum Arbeit größer, das auf die Fabrikation verwandte Quantum Arbeit kleiner ist als hier, nehmen Sie an, sage ich, daß deshalb auch bei A der Rohproduktwerth einen größeren Theil und dagegen wieder der Fabrikationsproduktwerth einen kleineren Theil des gesammten Nationalproduktwerths einnimmt als bei B. Alsdann wird sich die bei beiden Nationen zwar gleich hohe Rente doch in verschiedenem Verhältniß in Grundrente und Kapitalgewinn theilen. Es wird bei A, wo der Rohproduktwerth einen größeren Theil und der Fabrikationsproduktwerth einen kleineren Theil des gesammten Nationalproduktwerths ausmacht als bei B, auf den größeren Rohproduktwerth auch ein größerer, auf den kleineren Fabrikationsproduktwerth ein kleinerer Theil der Rente überhaupt fallen, als bei B. Deshalb wird also auch, obgleich bei beiden Nationen sowohl der Nationalproduktwerth als auch der davon zu Rente übrig bleibende Theil im Gan-

Digitized by Google

zen gleich groß ist, doch bei A der Kapitalgewinn niedriger und die Grundrente höher als bei B, und umgekehrt bei B der Kapitalgewinn höher und die Grundrente niedriger sein als bei A. Denn bei A wird im Gegensatz zu B ein kleinerer auf das Fabrikationsprodukt fallender Rententheil auf ein größeres Kapital berechnet, weil in diesem auch der größere Rohproduktwerth als Materialwerth mitfigurirt, dieser dadurch erniedrigte Kapitalgewinnsatz bestimmt zugleich den Betrag, der von dem auf das Rohprodukt fallenden Rententheil abzuziehen und dem landwirthschaftlichen Kapital als Gewinn zu berechnen ist, und es muß also auch von diesem größeren Rententheil wieder ein größerer Theil zu Grundrente übrig bleiben, der diese letztere erhöht, weil sie auf eine gleich große Fläche als bei B fällt. — Dies Beispiel macht also denjenigen Fall klar, wo bei zwar gleichem Nationalproduktwerth und gleich hoher Rente im Ganzen, doch wegen verschiedener Produktivität der Rohproduktion und der Fabrikation Grundrente und Kapitalgewinn von verschiedener Höhe sind, die Grundrente in dem Verhältniß höher ist, als die Produktivität der landwirthschaftlichen Arbeiten geringer ist, und der Kapitalgewinn in dem Verhältniß niedriger ist, als die Produktivität der Fabrikationsarbeit größer ist.

Zum Dritten nehmen Sie nun an, daß bei A das angewandte Quantum nationaler Arbeit oder die arbeitende Bevölkerung größer ist als bei B, daß hingegen die Produktivität der Arbeit überhaupt und die Produktivität der Rohproduktion und Fabrikation insbesondere bei beiden Nationen gleich sind. Alsdann wird bei A die Summe des gesammten Nationalproduktwerths größer sein als bei B, weil mehr Produkt von gleichem Werth erzeugt, aber nicht, weil der Werth

Digitized by Google

irgend eines Produkts gestiegen ist. Es wird aus dem mehreren Nationalproduktwerth daher mehr Lohn an die größere arbeitende Bevölkerung bezahlt und deshalb auch mehr Rente für den Grund- und Kapitalbesitz übrig bleiben und in der Nation bezogen werden. Jedoch werden bei beiden Nationen die Quoten des Nationalproduktwerths, deren eine zu Arbeitslohn abgegeben wird und deren andere zu Rente übrig bleibt, immer noch gleich sein. Eben so wird auch das Verhältniß, in welchem sich bei beiden Nationen die Rente überhaupt in Grundrente und Kapitalgewinn weiter theilt, gleich sein. Deshalb wird auch bei beiden Nationen der Kapitalgewinn noch gleich hoch sein, allein die Grundrente wird bei A in dem Verhältniß als hier die Summe des Nationalproduktwerths größer ist als bei B, auch höher sein, als bei B. Denn es ist bei A auch die Summe des Fabrikationskapitals in demselben Verhältniß größer, als mehr Kapitalgewinn bezogen wird; der Verhältnißsatz zwischen Gewinn und Kapital, der die Höhe des Gewinns ausdrückt, ist sich also gleich geblieben. Hingegen die mehrere Grundrente, die bei A bezogen wird, repartirt sich nach wie vor auf eine eben so große Fläche als bei B, und muß daher auch bei A höher sein als bei B. — Dies Beispiel macht also endlich denjenigen Fall klar, wo bei einer Vermehrung des Nationalproduktwerths in Folge einer größeren arbeitenden Bevölkerung, aber bei gleichgebliebenem Theilungsverhältniß des Arbeitsprodukts in Rente nnd Lohn, und von Rente in Grundrente und Kapitalgewinn, zwar nicht der Kapitalgewinn, wohl aber die Grundrente höher ist.

Dieser Verschiedenheit in der Höhe der Grundrente und

Digitized by Google

des Kapitalgewinns durchaus entsprechend wird sich dann auch bei beiden Nationen die Höhe der Pächte, des Zinsfußes, des Unternehmungsgewinns und des Bodenwerths verschieden stellen. Dies ist an sich klar.

Nehmen Sie nun aber auch noch an, daß bei A der Geldwerth um das Sechsfache tiefer steht, und also alle Produkte einen sechsfach höheren Geldwerth haben als bei B, so werden deshalb zwar Kapitalgewinn, Zinsfuß und Unternehmungsgewinn nicht höher stehen als sie ohnehin sind und dadurch also die Verschiedenheit der Höhe dieser Rententheile bei A und bei B gar nicht berührt werden. Wohl aber werden in Folge des um das Sechsfache gesunkenen Geldwerths Grundrente, Pacht und Bodenwerth bei A um das Sechsfache höher stehen, als bei B.

Wie sich die Verhältnisse der Rente in Europa entwickelt haben.

Diese verschiedenen Bestimmgründe der Höhe der Rententheile machen sich nun auch in der nationalwirthschaftlichen Entwickelung einer und derselben Nation, die innerhalb derselben Grenzen, also auf gleich großem Flächenraum lebt, mit der Zeit geltend, sich kreuzend, paralysirend oder unterstützend. Jede Nation kann also nach und nach diejenigen Steigerungsgründe der Rente, des Kapitalgewinns und der Grundrente, die ich oben an dem Beispiele zweier Nationen auseinandergesetzt habe, an sich selbst erproben. In der That meine ich, daß in der Gesellschaft des civilisirten Europa's nach und nach diejenigen Steigerungsgründe der Rententheile vereint wirksam geworden sind, die ich in der Nation A im Gegensatz zu der Nation B erläutert habe, daß sich die europäische Gesellschaft gleichsam aus B in A hineinentwickelt hat. Ich meine also erstens, daß bei den europäischen Nationen die Produktivität der Arbeit überhaupt —

Digitized by Google

der Rohproduktions- und der Fabrikationsarbeiten — gestiegen ist, und daß sich in Folge davon die Quote des Nationalprodukts, die auf Arbeitslohn verwandt wird, verringert, diejenige, die zu Rente übrig bleibt, vergrößert hat, daß *also die Rente überhaupt gestiegen ist*. Ich meine dann zweitens, daß die Produktivität der Fabrikation in größerem Verhältniß zugenommen hat als die der Rohproduktion, daß deshalb heute von einem gleichen Quantum Nationalproduktwerth die Rentenquote, die auf Rohprodukt fällt, größer ist als die, welche auf das Fabrikationsprodukt fällt, daß also deshalb ungeachtet der Steigerung der Rente überhaupt, doch nur *die Grundrente gestiegen der Kapitalgewinn hingegen gefallen ist*. Ich meine endlich drittens, daß sich in Folge der gestiegenen Bevölkerung auch die Summe des Nationalproduktwerths außerordentlich vermehrt hat, daß deshalb heute *mehr* Lohn, *mehr* Gewinn, *mehr* Grundrente in der Nation bezogen wird und daß also auch noch dieser *mehrere* Bezug von Grundrente dieselbe erhöht hat, während eine solche Wirkung des *mehreren* Bezugs beim Lohn und Gewinn nicht hat eintreten können.

Wäre in Europa während der letzten drei Jahrhunderte gar keine Veränderung in dem Werthmesser selbst vorgegangen, hätte sich der Werth unseres Geldes nicht verringert, wie es doch geschehen ist, so würde sich die bezeichnete Entwickelung in dem Medium des *Geldpreises* folgender Maaßen abgeprägt haben. Es würde wegen der Zunahme der Produktivität der Arbeit überhaupt der Geldwerth von jedem fertigen Produkt, von Brod, von Kleidern, von Eisenwaaren u. s. w. gefallen sein, es würde deshalb auch der Arbeitslohn nicht blos als Quote des Produkts, sondern auch dem Geld-

Digitized by Google

werthe nach gefallen, dagegen die an einem gleichen Quantum Nationalproduktwerth — an dem fertigen Produkt von einem gleichen Quantum Arbeit — gemachte Rente, Grundrente und Kapitalgewinn zusammengenommen, dem Geldwerthe nach gestiegen sein. Es würde indessen, wegen der bei weitem größeren Zunahme der Produktivität in der Fabrikation als in der Rohproduktion, der Geldwerth vom Rohprodukt, von ungemahlenem Getreide, ungesponnener Wolle, Roheisen u. s. w. bei weitem nicht in demselben Verhältniß gefallen sein, als das Zusatzprodukt des Mahlens und Backens des Getreides, des Spinnens und Webens der Wolle, der Verarbeitung des Roheisens, und es würde deshalb an einem gleichen Nationalproduktwerth der Geldwerth des Rohprodukts eine größere, der Geldwerth des Fabrikationsproduktwerths eine kleinere Quote ausmachen als bisher. Deshalb würde ungeachtet der Steigerung der Rente überhaupt doch nur die Grundrente auch dem Geldwerthe nach gestiegen, der Kapitalgewinn dagegen gefallen sein. Es würde endlich wegen der vermehrten arbeitenden Bevölkerung, ungeachtet des gesunkenen Werths eines gleichen Produktquantums, doch auch die Summe des Nationalprodukts, deshalb auch die Summe des Arbeitslohns, des Kapitalgewinns und der Grundrente dem Geldwerthe nach sich vermehrt haben, aber dennoch aus Gründen dieser Vermehrung nur wieder die Grundrente des Landes gestiegen sein, denn die größere Summe von Kapitalgewinn hätte sich auch genau auf die dem Geldwerthe nach verhältnißmäßig größere Kapitalsumme berechnet, die größere Summe von Grundrente aber wäre für die gleich gebliebenen Grundstücke übrig geblieben. Es würde also namentlich, ungeachtet des gesun-

Digitized by Google

kenen Geldwerths eines gleichen Quantums von Rohprodukt, die Grundrente auch dem Geldwerthe nach aus einem zwiefachen Grunde gestiegen sein, sowohl, weil fortan in dem Nationalproduktwerth der Rohproduktwerth auch dem Geldwerthe nach eine größere Quote ausmachen würde, als auch weil die Summe des Nationalproduktwerths dem Geldwerthe nach größer geworden wäre.

In dem Werthmesser ist indessen eine sehr bedeutende Veränderung vorgegangen. Viele Nationalökonomen nehmen an, daß der Werth des Geldes um das Sechsfache gefallen ist. Es werden daher wegen dieser Veränderung des Geldwerths die in dem Theilungsverhältniß des Produktwerths in Folge der veränderten Produktivitätsverhältnisse vorgegangenen Veränderungen nicht mehr richtig oder gleichmäßig ausgedrückt. Beim Fabrikationsprodukt hat die Produktivität im Allgemeinen weit mehr zugenommen, als beim Rohprodukt und namentlich als bei dem Geldmetall selbst. Bei einzelnen Arten von Rohprodukt wieder weit mehr als bei anderen, aber im Allgemeinen wieder weniger als beim Geldmetall selbst. Deshalb ist das Fabrikationsprodukt im Allgemeinen seinem Geldwerthe nach — noch trotz des Fallens des Werthes des Geldes selbst — gefallen, das Rohprodukt im Allgemeinen trotz des Fallens seines realen Werths doch noch seinem Geldwerthe nach gestiegen. Je nachdem nun an dem fertigen Produkt die Arbeiten der Rohproduktion oder der Fabrikation vorherrschen, hat daher auch das fertige Produkt seinem Geldwerthe nach steigen oder fallen müssen. Die menschlichen Nahrungsmittel sind wieder diejenigen Produkte, welche am meisten im Geldwerth gestiegen sind. Aus diesem Grunde und weil der Arbeitslohn als bloßer nothwendiger

Digitized by Google

Unterhalt seinem bei weitem größeren Theile nach aus Nahrungsmitteln besteht, ist derselbe seinem Geldwerthe nach gestiegen, obgleich er doch als Antheil am Produkt oder seinem realen Werthe nach gefallen ist. Diese allgemeine Geldwerthssteigerung hat aber für die Höhe des Kapitalgewinns (und also auch des Zinsfußes), wie ich bereits gezeigt habe, gleichgültig sein müssen, dagegen hat sie die Grundrente und deshalb auch den Bodenwerth auch noch ihrem Geldwerthe nach steigern müssen. —

Aus allen diesen Ursachen, nämlich, weil die Grundrente heute eine größere Quote von dem zur Theilung kommenden Produktwerthe ausmacht, weil sie außerdem noch von einem größeren Produktwerthe bezogen wird, weil sie auch wegen des bedeutend gesunkenen Geldwerths heute einen bedeutend höheren Geldwerth repräsentirt, weil endlich der zugleich gesunkene Zinsfuß eine höhere Kapitalisation der Grundrente ergiebt, — aus allen diesen Ursachen, behaupte ich nun auch, läßt sich die außerordentliche Steigerung unserer Landgüterpreise, die ja in Geldwerth ausgedrückt und mit den Preisen früherer Zeit verglichen werden, genügend erklären, — ohne daß man deshalb noch zu einer erhöhten Unproduktivität der landwirthschaftlichen Arbeit, die wie ich weiter unten darthun werde, in der That nicht stattgefunden hat, seine Zuflucht zu nehmen braucht.

Modifikation d. Prinzipien der Rente durch gleichzeitige Verschiedenheit der Produktivität.

Es handelte sich bisher, mein verehrter Freund, um Ableitung der Principien der Theilung des Produkts und der Rente, sowie der letzten Entscheidungsgesetze über die Höhe der Rententheile. Wenn es sich aber darum handelt, muß man von den kreuzenden Einflüssen bloßer Zufälligkeiten abstrahiren. Man ist sonst in Gefahr, die Principien

Digitized by Google

aus Nebensachen abzuleiten, die allerdings in der Wirklichkeit jene modifiziren aber nicht begründen. Ich habe daher auch bei der obigen Entwickelung solcher letzten Bestimmgründe der Vertheilung des Produkts und namentlich der Höhe seiner Theile die Verhältnisse der Wirklichkeit einfacher vorausgesetzt, als sie sich in der That finden. Ich habe von einer gleichzeitigen Verschiedenheit der Produktivität in der Rohproduktion wie in der Fabrikation abgesehen. Ich habe angenommen, daß das zu demselben Zeitpunkt auf den Markt gebrachte Rohprodukt derselben Gattung durchgehends mit gleicher Kostenarbeit hergestellt worden, daß ebenso auch dieselbe Gattung von Fabrikationsprodukt zu einer gegebenen Zeit durchgehends mit einer gleichen Quantität Arbeit hergestellt werde. Ich habe also, um mich auf die Grundrente zu beschränken, nicht gleichzeitig fruchtbaren und unfruchtbaren Boden vorausgesetzt, sondern Boden von gleicher Fruchtbarkeit, habe das darauf gewonnene Produkt nach seiner Kostenarbeit sich verwerthen lassen und gezeigt, daß dann unter allen Umständen Grundrente abfallen müsse. Auf dieser Grundlage weiter bauend habe ich auch die Gesetze über die Höhe der Rententheile entwickelt. In der Wirklichkeit wird aber Boden von verschiedener Fruchtbarkeit bebaut, was nothwendig Einfluß auf den Werth des Produkts hat und deshalb auch jene Gesetze modificirt. Wenn Unternehmungen von ungleicher Produktivität bei Beschaffung des gesellschaftlichen Bedarfs konkurriren, so wird, wenn die unproduktivste Unternehmung den Werth bestimmt, der Werth des Produkts aller günstigen Unternehmungen über die Kostenarbeit steigen, wenn die günstigeren den Werth regeln, in der unproduktivsten Unternehmung unter die Kostenarbeit

Digitized by Google

sinken. Die Ricardo'sche Schule glaubt, daß letzteres gar nicht statt finden könne und ist der Ansicht, daß unter allen Umständen die Kostenarbeit in der unproduktivsten Unternehmung den Werth alles gleichartigen Produkts bestimme. Ich lasse die Behauptung — es dürfte sich vieles gegen die Beweisführung der Schule sagen lassen — dahingestellt sein, und will sie als richtig annehmen. Unter solchen Umständen ist es unleugbar, daß das von mir entwickelte Grundrentengesetz eine Modifikation erleidet. Es muß offenbar die Grundrente von dem fruchtbaren Boden, da dessen Produkt einen höheren als den normalen Werth erhält, höher steigen, als es sonst geschehen sein würde. Es müssen, während sonst die Grundrenten zu derselben Zeit überall gleich hoch hätten sein müssen, sie jetzt zu derselben Zeit in ihrer Höhe differiren. Dieser Umstand modificirt also das Gesetz sehr bedeutend und hat ohne Zweifel auch noch viel bedeutendere Wirkungen, als die Ricardo'sche Schule glaubt. Aber er modificirt es doch auch nicht weiter, als daß die Grundrenten die sonst zu einer und derselben Zeit von allen Grundstücken gleicher Größe im Lande gleich hoch gewesen sein würden, jetzt von ungleicher Höhe sein werden. Er erzeugt die Differenz der Grundrenten, aber doch nicht die Grundrente. Letzteres würde nur dann geschehen, und also nur dann hätte Ricardo Recht, wenn jedesmal der letztangebaute Boden, obgleich sein Produkt — auch nach Ricardo's Voraussetzung — einen normalen Werth hätte, zwar Kapitalgewinn aber keine Grundrente abwürfe. Allein ich habe grade oben bewiesen, daß wenn die Arbeit überhaupt nur so produktiv ist, daß sie einen Ueberschuß über den Unterhalt der Arbeiter abwirft, schlechterdings auch Grundrente abfallen muß,

Digitized by Google

vorausgesetzt nur, daß der Werth des Rohprodukts äqual seiner Kostenarbeit ist. Der Fall ist also gar nicht möglich, daß der Werth des Rohprodukts durch seine Kostenarbeit geregelt wäre und doch zugleich nur Kapitalgewinn abwerfen könnte. Ich werde weiter unten noch speziell auf diesen Fall zurückkommen.

Wenn diese Gesetze aber auch dahin modifizirt werden, daß die Grundrenten gleich großer Grundstücke nicht gleich hoch sind, so alterirt dies doch die wesentliche Wahrheit jener Gesetze nicht. Daß die landwirthschaftliche Produktivität in einer Nation gleichzeitig verschieden ist und also gleichzeitig eine verschiedene Höhe der Grundrenten existirt, kann immer nicht hindern, daß wenn nun im Allgemeinen die Produktivität der Arbeit überhaupt, oder die der landwirthschaftlichen und Fabrikationsarbeiten insbesondere, zu- oder abnimmt, oder die der letzteren beiden Arbeiten in verschiedenem Verhältniß zu- oder abnimmt, daß, sage ich, dann doch im allgemeinen jene Wirkung, die ich vorher auseinandergesetzt, auf die Grundrente des Landes hervorgebracht wird. Der allgemeine Zug der Grundrente eines Landes wird je nach den von mir beschriebenen Ursachen steigend oder fallend sein, ungeachtet der gleichzeitigen Differenz in ihrer Höhe. Auch die niedrigere Grundrente eines Grundstücks wird steigen wie die höhere eines andern, wenn die Grundrente des Landes überhaupt im Steigen ist, und auch ebenso fallen, wenn sie überhaupt im Fallen ist.

Rückblick auf die Wirkungen d. Grund- und Kapitaleigenthums.

Lassen Sie mich zum Schlusse dieser Entwickelung noch einen Rückblick auf meinen Ausgangspunkt werfen, auf die Wirkung jener rechtlichen Vorbedingung der Theilung des Arbeitsprodukts in Lohn und Rente, auf die Wirkung des

Digitized by Google

Grund- und Kapitaleigenthums. — Wenn die Behauptung, daß die Rente, d. h. alles was auf Grund eines bloßen Besitzes in der heutigen Gesellschaft bezogen wird, nichts als Arbeitsprodukt ist, welches den Arbeitern durch jene positive Rechtsinstitution entzogen wird, zu Anfang vielleicht auffallend erschienen ist, so wird sie doch jetzt, wo ich die einzelnen Erscheinungen der Grundrente, des Kapitalgewinns, der Pacht, der Zinsen, des Unternehmungsgewinns, des Bodenwerths — aus dieser Theilung eines bloßen Arbeitsprodukts erklärt habe, einleuchtender geworden sein. Es wird einleuchtend geworden sein, daß die Einkommen so vieler Theilnehmer an der „ursprünglichen Gütervertheilung," das Grundvermögen wie das Kapitalvermögen in der Nation, namentlich auch die großen individuellen Reichthümer, die sich in der Gesellschaft anzuhäufen pflegen, nichts weniger als das Arbeitsprodukt ihrer Besitzer sind. Sie sind das Produkt Anderer, nämlich der arbeitenden Klassen, denen es die bestehenden Rechtsverhältnisse in diesem Maaße entziehen.

Sehen Sie den Grundbesitzer an, der sein Landgut verpachtet hat! Was ist Pacht? Sie ist ein Werththeil des landwirthschaftlichen Produkts, das der Pächter auf jenem Landgut durch die angestellten Arbeiter hervorbringen läßt. *) Weil der Lohn dieser Arbeiter lange nicht den ganzen Werth

*) Allerdings ist dies Produkt auch mit als Produkt derjenigen Arbeit anzusehen, welche die verwendeten Werkzeuge, so weit diese abgenutzt wurden, herstellten, und sein Werth wird daher auch um den Betrag dieser Arbeit erhöht. Ich habe indessen diesen Werththeil, der äqual dem betreffenden Kapitalersatz ist, hier unbeachtet gelassen, da ich hier bloß von der Vertheilung des Produktheils, der Einkommen wird, spreche.

Digitized by Google

ihres Produkts absorbirt, bleibt ein Ueberschuß in den Händen dessen, der diese Arbeit hat vornehmen lassen, und dem deshalb das Arbeitsprodukt gehört. Dies ist in Folge des Pachtkontrakts der Pächter, sonst würde es der Grundbesitzer selbst sein. Der Lohn der Arbeiter absorbirt aber um deswillen nicht den ganzen Werth ihres Produkts, weil aller Grund und Boden und alles Kapital in der Nation — ich sage nicht, nicht ihnen, dies würde nur die Anderen in ihre Lage versetzt haben — sondern Privatpersonen überhaupt zu eigen gehört, weil deshalb die Arbeiter gar nicht produciren können, wenn sie nicht im Dienste jener Grund- und Kapitaleigenthümer produciren, weil endlich diese sie nicht anders produciren lassen, als wenn „Vortheil dabei ist", d. h. wenn die Arbeiter sich mit einem Theile des Produktwerths als Lohn begnügen. —

Sehen Sie den Kapitalisten an, der seine Zinsen bezieht! Ein Unternehmer zahlt sie ihm, der sich jenes Geldkapital, das ihn zum Miteigenthümer des Nationalkapitals stempelt, geliehen hat. In Folge dieses Miteigenthums, das der ursprüngliche Kapitalbesitzer in dem Darlehnskontrakt dem Unternehmer einstweilen übertragen hat, besitzt dieser eine Menge von Maschinen und Werkzeugen, viele Centner Wolle und einen Theil der in der Nation von Tag zu Tag fertig werdenden Nahrungsmittel. Er hat somit die Macht, Wolle spinnen und weben zu lassen, d. h. in seinem Dienst und Eigenthum das betreffende Arbeitsprodukt herstellen zu lassen. Der Lohn der Arbeiter absorbirt aber lange nicht den Werth dieses Produkts, denn um überhaupt nur arbeiten zu können, müssen sie sich bereit finden lassen für weniger zu arbeiten, und der Ueberschuß des

Digitized by Google

Produktwerths über den Lohn ist das was auf das Kapital als Gewinn fällt, von welchem der Unternehmer einen Theil als „Zins" dem Darleiher des Kapitals abgiebt, einen andern als „Unternehmungsgewinn" für sich behält. — Verfolgen Sie so auch das kleinste Einkommen, das unter den Begriff einer Renteneinnahme fällt, den unbedeutendsten Kouponbetrag einer Aktie, Sie kommen schließlich immer auf ein Arbeitsprodukt, aus dem diese Zahlung fließt, weil der Arbeitslohn nicht den ganzen Werth desselben absorbirt *).

Ich weiß nun wohl, daß andere Nationalökonomen die Sache anders auffassen, nämlich so, daß nicht der ganze Werth des Produkts aus der Arbeit allein, sondern aus der Mitwirkung aller Derer zusammengesetzt sei, die sich den ganzen Werth des Produkts theilen, daß nur der Produktwerth, so weit er Lohn werde, ein aus der Arbeit herrührender Werththeil des Produkts, so weit er Kapitalgewinn werde, ein aus dem Kapital herrührender Werththeil, so weit er Grundrente werde, ein aus dem Boden herrührender Werththeil des Produkts sei, aber ich habe schon im 2ten Briefe angedeutet, daß dies die gröbste petitio principii ist, die man sich je in einer Wissenschaft hat zu Schulden kommen lassen, und werde weiter unten auf sie zurückkommen. Auch können sich keinenfalls Diejenigen hinter diesen Zirkelschluß verstecken, die wie Hr. Thiers, das Eigenthum lediglich auf die Arbeit gründen, und doch die heutigen Renten ihren Arbeitern nicht entzogen sein lassen wollen. Diese müssen sich schon bis zu der Bastiatschen Behauptung

*) Es ist hier überhaupt nur von sogenannten produktiven Unternehmungen und den daraus fließenden Renten die Rede. Der Gewinn z. B. aus einer bloßen Wohnungsmiethe ist andrer Art.

Digitized by Google

verirren, daß der angeblich aus dem Boden resultirende Werththeil des Produkts, der die Grundrente bildet, Arbeitsprodukt des Grundbesitzers, als solchen, sei. Ich meinerseits hoffe, mit Vermeidung dieser beiden Irrthümer, gezeigt zu haben, wie in der Wirthschaftslehre alles Produkt nur Arbeitsprodukt ist, und wie dennoch jede Art des vielgestalteten heutigen Einkommens aus der Theilung eines Werths desselben zu erklären ist, der immer nur äqual der angewandten Arbeit ist. Diese muß erstens nur produktiv genug sein, und zweitens muß ein Zwang die Arbeiter veranlassen, sich mit einem Theil ihres Produkts zu begnügen.

So leuchtet auch ein, daß das Grund- und Kapitalvermögen in der Nation durchaus nicht das Arbeitsprodukt seiner Privatbesitzer ist. — Das Grundvermögen, in so fern nur der Bodenwerth darunter verstanden wird, ist nichts als die kapitalisirte Grundrente. Ich glaube bewiesen zu haben, daß diese letztere nur ein Arbeitsprodukttheil ist, der durch die Rechtsinstitution des Grund- und Kapitaleigenthums seinen Arbeitern entzogen und dem Grundbesitzer zugewandt wird. Wie sollte also das Rechenexempel der Kapitalisation, das bei Veräußerlichkeit des Grundstücks aus der Grundrente Kapitalvermögen macht, dieses plötzlich zum Arbeitsprodukt des Grundbesitzers gemacht haben! Nehmen Sie an, daß seit dem Beginn der Lehnszeit her bis heute ein Grundbesitzer und dessen Besitznachfolger nichts gethan hätten, als dies ursprünglich aus der Eroberung ihnen zugewiesene Land von Generation zu Generation zu verpachten. Wie groß dürfte ursprünglich das Grundvermögen dieser Besitzer gewesen und wie groß dürfte es heute sein? — und doch mögen Sie annehmen, daß die ganze Reihe dieser Be-

Digitized by Google

sitzer nichts gethan, als alle 24 Jahre einen neuen Pachtkontrakt abgeschlossen hat. Das Grundvermögen würde ursprünglich nur so viel über Null betragen haben, als nöthig gewesen wäre, einen Pächter zu finden, und es könnte heute, läge es in einem Bevölkerungskreise von etwa 6000 Seelen auf die Quadratmeile, leicht 300 Rthlr. pro Morgen betragen. Wie dies große Grundvermögen dennoch ohne Arbeit aller seiner Besitzer aus dem Arbeitsprodukt Anderer nach und nach hat entstehen können, ist klar. Die nationale Arbeit des Landes, in welchem sich jenes Grundvermögen befindet, ist immer produktiver geworden, — der Arbeitslohn hat daher einen immer kleineren Theil des Produkts fortgenommen! Die Produktivität der landwirthschaftlichen Arbeit ist jedoch nicht in dem Maaße fortgeschritten als die der Fabrikation, — auf die Grundrente fällt daher der größere Theil der nationalen Rente überhaupt. So wird, mit anderen Worten, der Werth des Produkts einer gewissen auf jenes Grundstück verwandten Quantität Arbeit einer solchen Theilung unterliegen, daß ein verhältnißmäßig geringer Theil zum Arbeitslohn, ein anderer verhältnißmäßig geringer Theil zum Kapitalgewinn hinreicht, der größere Theil aber Grundrente wird. — Seit aber die Bevölkerung auf 6000 Seelen gestiegen ist wird vielleicht auch sechsmal so viel produktive Arbeit auf jenes Grundstück verwendet werden. Wenn früher vielleicht nur $\frac{1}{6}$ der Fläche bebaut ward, die übrigen $\frac{5}{6}$ ziemlich nutzlos als immerwährende Weide liegen blieben, so werden heute vielleicht alle $\frac{5}{6}$ bebaut. Auf jeden einzelnen Morgen werden außerdem noch Kulturen vorgenommen werden, die mehr Arbeit erfordern als die früher vorgenommenen, Hackfruchtbau statt Pflugarbeit, Gemüse statt Getreide u. s. w. So wird

Digitized by Google

heute auch sechsfach derjenige Grundrententheil vom Grundeigenthümer bezogen, den er bei einer sechsfach geringeren Bevölkerung nur ein Mal zog, und wie ich oben ausgeführt habe, in einem noch größeren Theilverhältniß von dem Produkt einer gleichen Quantität Arbeit. Dürfen wohl Thiers und Bastiat behaupten, daß dies immerfort noch wachsende Grundvermögen Arbeitsprodukt seiner Eigenthümer sei? —

Nehmen Sie ebenso ein bewegliches Kapitalvermögen an! Ich will Ihnen nicht einmal den Fall entgegenhalten, daß endlich jener Grundbesitzer sein Grundvermögen in bewegliches Kapitalvermögen umsetzt. Lassen Sie uns betrachten, wie Derjenige, der ein Kapital für ein Grundstück bezahlt, zu demselben gekommen ist. — Er wird es besten Falls in der Fabrikation oder dem Handel — wie man zu sagen pflegt — „verdient" haben. Was heißt das aber anders, als, er hat aus demjenigen Theil des Arbeitsprodukts, der zu Gewinn übrig bleibt, gesammelt. Wie ermöglichte er es, ein so vortheilhaftes Geschäft zu betreiben? Nehmen wir an, er hat zum Betriebe dieser Unternehmung gar kein Eigenthum sondern nur Kredit gehabt: der Grundbesitzer hat ihm die Wolle geliehen, der Maschinenbauer die Werkzeuge, Fleischer und Bäcker haben seinen Arbeitern kreditirt. Dennoch, weil die Rechtsverhältnisse seine Arbeiter zwingen, ihm ihr Produkt zu überlassen und ihrer Seits im Lohne nur mit einem Theil von dessen Werth vorlieb zu nehmen, sammelt er ein Kapitalvermögen für sich auf. Mit diesem beschäftigt er aufs Neue Arbeiter, vermehrt dadurch aufs Neue seinen Bezug desjenigen Arbeitsprodukttheils, der Gewinn genannt wird, und kann deshalb auch aufs Neue sein Kapitalvermögen vergrößern. So

Digitized by Google

beruht jede Vermehrung des privaten Kapitalvermögens auch nur darauf, daß aufs Neue Arbeitern ein Theil ihres Produkts entzogen wird und in das Eigenthum Andrer übergeht, die ihrer Seits dadurch wieder eine aufs Neue vergrößerte Macht erhalten, neue Arbeiter zu zwingen, ihnen abermals einen Theil des Produkts zu überlassen. — Ich sage privates Kapitalvermögen, denn mit der Existenz der Kapitalgegenstände, oder des nationalen Kapitals an sich, hat es nichts zu schaffen, wer Eigenthümer davon ist, und wie sehr sich die Privateigenthumslooſe daran vergrößern. — So wächst das Unrecht lavinenartig. Von dem Zeitpunkt an, wo die Arbeiter gezwungen wurden, ihr Arbeitsprodukt mit bloßen Besitzern zu theilen, war die Arbeit auch um ihr Erstgeburtsrecht gebracht, konnten die Arbeiter für sich allein auch niemals mehr der Löwentheilung sich erwehren. Es ist gleichgültig, ob faktisch der erste Kapitalist Eigenthümer nur seines eignen Produkts war. Gewiß ist, daß kein privates Kapitalvermögen sich nennenswerth hätte vergrößern können, wenn jeder Kapitalist Eigenthümer nur seines eignen Produkts geblieben wäre. Um wie viel ist heute die Arbeit produktiver als ursprünglich! Dennoch würde selbst heute Keiner, der nur von einem Kapital, das so groß ist, um ihn allein zu beschäftigen, Gewinn zöge, jemals zu einem großen Vermögensbesitz gelangen. Und zwar nicht etwa deshalb nicht, weil das Kapital und daher der Gewinn klein wäre, sondern deshalb nicht, weil er nur von dem Produkt eines einzigen Arbeiters, seiner selbst, einen Theil des Arbeitsprodukts als Gewinn ziehen würde. Eben so kann auch Niemand, und hätte er ein noch so großes Kapital, wenn er wieder nur allein mit diesem großen Ka-

Digitized by Google

pital arbeitet, einen großen Gewinn ziehen und daraus sein Vermögen noch mehr vergrößern. Jedoch sicherlich zieht er desto mehr Gewinn und kann auch desto mehr sein Vermögen vergrößern, je mehr Arbeiter er beschäftigt, denn desto mehrere Male zieht er die Gewinnrate von dem Produkt eines einzelnen Arbeiters. — Uebrigens ist es quaestio facti, ob der erste Kapitalist Eigenthümer seines eignen Produkts war, und als solche wäre sie aus der Geschichte zu entscheiden. Aber ich wiederhole, dann fällt die Entscheidung am wenigsten günstig aus, denn die Geschichte entscheidet, daß mit dem Beginn der Bildung der Gesellschaft sogar die Arbeiter selbst zum Kapital gehörten.

Es grenzt daher in der That an Lächerlichkeit, wenn Herr Thiers die großen Vermögen der Gegenwart nur aus dem Unterschiede der individuellen Arbeitsfertigkeit in Verbindung mit dem Erbrecht erklären will. Ich erwähne hier noch einmal, daß ich das Erbrecht für ein grade so wohl begründetes Recht halte als das Eigenthum, und daß ich wieder den Begriff des Eigenthums für so wohl begründet halte, als überhaupt nur ein Rechtsbegriff sein kann, — aber wäre es nicht der Gesellschaft begegnet, daß der Eigenthumsbegriff fortwährend falsches Maaß und Gewicht mit sich geführt hätte, so würde wahrlich keine noch so große Verschiedenheit individueller Arbeit, auch bei den glücklichsten Zufällen des Erbrechts, haben hinreichen können, die heutigen großen Privatvermögen aufzuhäufen. Ich habe nachgewiesen, wie sie entstehen müssen, wenn Verhältnisse bewirken, daß fortwährend ein Theil des Arbeitsprodukts den Arbeitern entzogen und Anderen zugewandt wird. Zugleich ist klar, daß diese Vermögen eben so sehr mit Zunahme der

Digitized by Google

Produktivität, welche den Lohn auf eine immer kleinere Portion des Produkts beschränkt, als mit Zunahme der Arbeitskräfte d. h. der Bevölkerung, wachsen müssen. — Aber wie weise und wunderbar! Wenn diese Vermögensaufhäufung am höchsten getrieben scheint, sind der Arbeiter so viele geworden, daß sie eine solche Theilung nicht mehr dulden werden. — Ich habe diese Anhäufung auch nur aus dem regelmäßigsten Gange des Verkehrs entwickelt, in welchem jedes Produkt seinen normalen Werth besaß, in welchem also nicht jene merkantilen Gewinn- und Verlustchancen bestanden, aus denen der Arbeitsprodukttheil, der dem Kapitalisten regelmäßig zufallen muß, vielleicht allein den Namen „Gewinn" trägt. Ich brauche kaum anzudeuten, daß solche Gewinn- und Verlustchancen einzelne große Vermögen, wenn auch auf Kosten anderer kleinerer Einzelvermögen, noch rascher vermehren.

Abweisung eines möglichen Mißverständnisses.

Ich bitte Sie indessen mich nicht mißverstehen zu wollen. — Wenn ich behaupte, daß Grundrente und Kapitalgewinn und deshalb auch Pacht, Zinsen und Unternehmungsgewinn das Arbeitsprodukt Anderer sind, als derer, die es in Folge des Grund- und Kapitalbesitzes beziehen, wenn ich also behaupte, daß die Institution des Grund- und Kapitaleigenthums die Veranlassung ist, daß den Arbeitern ein Theil ihres Produkts entzogen wird, so will ich damit noch gar nicht behaupten, daß Diejenigen, welche eine Menge Arbeiter mit einem Kapital produktiv zu beschäftigen verstehen, nicht Vergeltung für diesen ihren gesellschaftlichen Dienst zu empfangen hätten. Der gesunde Menschenverstand wird sich niemals täuschen lassen. Es gehören nicht blos Kenntnisse, sondern auch moralische Kraft und Thätigkeit dazu, um in einer bestimmten Produktion die Theilung der Operationen

Digitized by Google

einer Menge von Arbeitern mit Erfolg zu leiten. Es gehören auch dieselben Eigenschaften dazu, um nur den Bedarf des Markts zu erspähen, die Fonds dem entsprechend zu verwenden, und den Bedarf der Gesellschaft prompt zu befriedigen. Es dürfte auch selten vorkommen, daß nicht ein Kapitalist oder Grundbesitzer in dieser Weise irgend wie thätig wäre. Diese Art von Diensten leistet indessen der produktive Arbeiter selbst nicht und kann sie auch nach der Natur seiner Beschäftigung nicht leisten. Sie sind aber dennoch in der nationalen Produktion absolut nothwendig. Deshalb wird, so lange überhaupt ein gesellschaftlicher Dienst seinen Lohn verlangen darf, auch Niemand zweifeln, daß Kapitalisten und Grundbesitzer, Unternehmer und Unternehmungsdirigenten für die oben bezeichneten nützlichen und nothwendigen Dienste, die sie der Gesellschaft leisten, eben so gut ihre Vergeltung verlangen können, wie jeder Andere für Dienste anderer nützlicher Art. Sie können es allerdings mit demselben Recht, wie es z. B. ein Minister des Handels und der öffentlichen Arbeiten kann, gesetzt daß er seine Schuldigkeit thut. — Ferner werden diese Dienste, ebenso wie die der Richter, Schullehrer, Aerzte u. s. w. nur aus dem Arbeitsprodukt der Arbeiter ihre Vergeltung erhalten können; denn es giebt keine andere Quelle materiellen Reichthums. Die Erfahrung lehrt auch, in welcher Weise viele dieser letztgenannten gesellschaftlichen Dienstleistungen in der sogenannten „abgeleiteten Gütervertheilung" vergolten werden, entweder durch Vermittelung der Staatsgewalt, nämlich durch Besteuerung der Einen und Besoldung der Anderen, oder unmittelbar, indem die Producenten den jedesmaligen Dienst, wie sie ihn geleistet bekommen, auch gleich aus ihrem Arbeitsprodukt bezahlen. — Was

Digitized by Google

ich habe auseinandersetzen wollen, ist nur das, daß wenn auch Kapitalisten, Grundbesitzer und Unternehmer die oben angedeuteten Dienste leisten und von Rechtswegen Vergeltung dafür beanspruchen, ihnen doch ihr heutiges Einkommen gar nicht aus Gründen solcher Vergeltung zufließt. Sie beziehen es vielmehr unmittelbar als ein ursprünglich ihnen gehöriges Arbeitsprodukt, während es nur kraft des Grund- und Kapitaleigenthums den Arbeitern abgezwungen wird, — und zwar nach Gesetzen abgezwungen wird, die sowohl in Bezug auf jene Dienstleistungen untereinander als auch in Bezug auf deren gemeinschaftliches Verhältniß zu den Arbeitern, mit allen gerechten Vergeltungsgrundsätzen in vollem Widerspruche stehen. Ich erinnere in erster Beziehung an den Grundbesitzer, der nur fortwährend sein Grundstück verpachtet und auf diese Weise mühelos aus der nationalen Entwickelung einen fortwährenden Zuwachs seines Vermögens erhält, im Gegensatz zu der Reihe von Pächtern, durch deren Fürsorge das Grundstück allein auf der Höhe der zeitweiligen Kultur erhalten wird, und in zweiter Beziehung an das Gesetz, daß der den Arbeitern verbleibende Theil des Produkts in dem Maaße kleiner wird, als die Produktivität ihrer Arbeit größer wird. — Ich frage hier noch nicht, mein verehrter Freund, ob sich dies Verhältniß der Besitzer rentirenden Eigenthums zu den Arbeitern ändern läßt, ich wünschte hier nur erst anerkannt zu haben, daß es so ist.

Recapitulation der Grundzüge der aufgestellten Rententheorie.

Diese Rententheorie, wie ich sie vorstehend auseinandergesetzt habe, unterscheidet sich von den Theorieen der übrigen Nationalökonomen und namentlich auch von der Ricardo's.

Sie erklärt — um sie noch einmal in ihren eigenthümlichen Grundzügen vorzuführen — aus einer Theilung des

Digitized by Google

Arbeitsprodukts, die mit Nothwendigkeit eintritt, wenn zwei Vorbedingungen, hinlängliche Produktivität der Arbeit und Grund- und Kapitaleigenthum, gegeben sind, alle Erscheinungen des Arbeitslohns und der Rente, des Kapitalgewinns, der Grundrente, des Unternehmungsgewinns, des Zinsfußes, der Pacht, des Bodenwerths, die Existenz der verschiedenen Klassen in der Gesellschaft, endlich die Armuth Einzelner gegenüber jenem Reichthum Einzelner, der weit die produktive Fähigkeit des Individuums übersteigt. Sie erklärt, daß allein die hinlängliche Produktivität der Arbeit die wirthschaftliche Möglichkeit einer solchen Theilung konstituirt, indem diese Produktivität dem Produktwerth so viel realen Inhalt giebt, daß noch andere Personen, die nicht arbeiten, davon mitleben können, und sie erklärt, daß allein das Grund- und Kapitaleigenthum die rechtliche Wirklichkeit einer solchen Theilung konstituirt, indem es die Arbeiter zwingt, sich ihr Produkt mit den nichtarbeitenden Grund- und Kapitalbesitzern sogar in dem Verhältniß zu theilen, daß grade sie, die Arbeiter, nur so viel davon bekommen, daß sie leben können.

Um diese Erscheinungen, die sich im Verkehr nur in der Form einer Vertheilung von Werthen darstellen können, entwickeln zu können, geht diese Theorie von der Voraussetzung aus, daß der Werth des Produkts äqual der Arbeit ist, die es gekostet hat. Diese Voraussetzung trifft im Leben freilich nicht zu jeder Zeit, überall, oder im Einzelnen zu. Der Werth im wirklichen Leben, der Marktwerth, fällt bald hüben bald drüben dieses durch den Betrag der Kostenarbeit bezeichneten Punkts, denn es fehlt noch in einem sich selbst überlassenen Verkehr die obere

Digitized by Google

ordnende Hand, die nur in einem socialen Gesetz und dessen Ausführungsmitteln gegeben sein könnte. Allein der Marktwerth gravitirt wenigstens fortwährend nach diesem Punkt. Jedenfalls muß man auch, um überhaupt jene Erscheinungen aus einer Theilung des Produkts richtig ableiten zu können, wenn auch von einem wechselnden Werth, doch von einem nach einem unwandelbaren Gesetz wechselnden Werth ausgehen, da sonst für die Untersuchungen die Einheit der Grundlage fehlt, und die Theorie darf also auch um so eher, ungeachtet der fast beständigen Abweichung des Marktwerths von seinem Gravitationspunkt, von demjenigen Werth ausgehen, der wenigstens den durchgreifendsten Einfluß und eine stete Anziehungskraft auf den Marktwerth übt. Sie würde es nur dann nicht dürfen, wenn jene Erscheinungen mit Nothwendigkeit einen andern Werth, als den normalen Werth voraussetzten, wenn z. B. die Grundrente oder der Zinsfuß in irgend einer Höhe nicht mehr aus dem normalen Werth zu erklären wären. Aber sie wird es selbst müssen, wenn der schwankende Marktwerth jene Einheit der Grundlage versagte.

Nachdem also diese Theorie, bei hinreichender Produktivität der Arbeit, denjenigen Theil des Produktwerths, der vom Kapitalersatz zu Einkommen übrig bleibt, in Folge des Grund- und Kapitaleigenthums unter Arbeiter und Besitzer als Lohn und Rente hat sich theilen lassen, erklärt sie aus einer weiteren Theilung dieses zu Rente übrig bleibenden Werththeils auch den Kapitalgewinn und die Grundrente. Sie beweist nämlich, daß, wenn zwei verschiedene Besitzer oder Klassen von Besitzern — die Einen die Rohproduktionsarbeiten, die Anderen die Fabrikationsarbeiten — vornehmen

Digitized by Google

lassen, und also auch der Besitz des Produkts sich zwischen jenen beiden Besitzern oder Klassen von Besitzern theilt, daß sich dann auch der zu Rente übrigbleibende Werththeil, und zwar nach Maaßgabe des Werths des Rohprodukts und des Fabrikationsprodukts, zwischen Beiden weiter theilen muß. Sie weist dann ferner nach, wie der auf das Fabrikationsprodukt fallende Rententheil als Gewinn auf das Fabrikationskapital berechnet wird, wie nach dem hieraus sich ergebenden Verhältnißsatz auch von dem auf das Rohprodukt fallenden Rententheil Gewinn auf das Rohproduktionskapital zu berechnen ist, und wie endlich, weil in dem Fabrikationskapital zugleich der ganze Rohproduktwerth als Materialwerth mit aufgerechnet wird, hingegen im Rohproduktionskapital ein solcher Bestandtheil fehlt, aus der Gewinnberechnung für das letztere nothwendig noch ein Rest von dem auf das Rohprodukt fallenden Rententheil übrig bleiben muß, der Grundrente genannt wird, weil er keinem Anderen als dem Grundbesitzer selbst zufallen kann.

Sie erklärt ferner, wie Pacht, Zins, Unternehmungsgewinn nur das Resultat einer abermaligen Theilung auch von Grundrente und Kapitalgewinn sind, die daraus entspringt, daß die Besitzer von Boden oder Kapital nicht selbst produktive Arbeit vornehmen lassen, sondern ihren Besitz Anderen zu solcher Vornahme leihen, und sich dafür mit den „Unternehmern" die Grundrente oder den Kapitalgewinn theilen. Sie stellt somit die Rechtmäßigkeit des Pacht und Zinsenbezuges von Seiten der Grund- und Kapitalbesitzer den Unternehmern gegenüber außer Zweifel, aber weist um so mehr die Unrechtmäßigkeit des Grundrenten- und Kapi-

Digitized by Google

talgewinnbezuges der Besitzer und Unternehmer den Arbeitern gegenüber nach.

Diese Theorie weiß dann auch den Einfluß zu erklären, welchen Veränderungen sowohl in der Produktivität als in der Quantität der nationalen Arbeit oder der Volksdichtigkeit auf das nationale Einkommen und namentlich auf die Rententheile üben. Sie beweist, daß, wenn der Arbeitslohn von der Gewalt eines sich selbst überlassenen Verkehrs abhängt und deshalb auf dem „nothwendigen Unterhalt" festgehalten wird, jede Zunahme der Produktivität der nationalen Arbeit ein Sinken des Lohns und ein Steigen der Rente überhaupt zur Folge haben muß, daß aber an dieser Steigerung der Rente überhaupt die Rententheile, Grundrente und Kapitalgewinn, wieder in umgekehrtem Verhältniß zu der Veränderung der Produktivität ihrer resp. Arbeiten participiren. Sie weist ferner nach, daß die eben bezeichneten Veränderungen in der Produktivität sowohl der Arbeit überhaupt als der Rohproduktions- und Fabrikationsarbeiten insbesondere, oder in dem Theilungsverhältniß des Produktwerths, die einzigen letzten Bestimmgründe der wechselnden Höhe des Arbeitslohns wie des Kapitalgewinns sind, daß jedoch die Höhe der Grundrente auch noch außerdem durch Veränderung in der Quantität der nationalen Arbeit oder in der Größe des zur Theilung kommenden Produktwerths, m. a. W., durch Veränderungen in der Volksdichtigkeit bestimmt wird, indem sie es erklärt, wie die aus einer Vermehrung des nationalen Produktwerths herrührende Vermehrung von resp. Arbeitslohn, Kapitalgewinn und Grundrente weder den Arbeitslohn noch den Kapitalgewinn der Nation erhöhen kann, da der mehrere Arbeitslohn sich

Digitized by Google

nun auch unter mehrere Arbeiter vertheilt und der mehrere Kapitalgewinn auf ein in demselben Verhältniß vermehrtes Kapital fällt, dagegen die Grundrente allerdings erhöhen muß, da diese immer auf die gleich groß gebliebenen Grundstücke fällt. So vermag sie die große Steigerung des Bodenwerths, der nichts als die nach dem üblichen Zinsfuß kapitalisirte Grundrente ist, zur Genüge zu erklären, ohne ihre Zuflucht zu einer steigenden Unproduktivität der landwirthschaftlichen Arbeit zu nehmen, die der Idee der Perfektibilität der menschlichen Gesellschaft wie allen landwirthschaftlichen und statistischen Thatsachen schnurstracks widerspricht.

Daher ist endlich diese Theorie in allen ihren Einzelnheiten ein durchgängiger Beweis, daß jene Lobredner der heutigen Eigenthumsverhältnisse, die sich doch wieder nicht entbrechen können, das Eigenthum auf die Arbeit zu gründen, mit ihrem eigenen Princip im vollständigsten Widerspruche stehen. Sie beweist, daß die heutigen Eigenthumsverhältnisse gerade auf einer allgemeinen Verletzung dieses Princips beruhen, und daß jene großen individuellen Vermögen, die sich heute in der Gesellschaft aufhäufen, nicht etwa, wie Herr Thiers meint, aus einer Verschiedenheit der produktiven Fähigkeiten der Individuen oder der individuellen Arbeit, — der allerdings von Rechtswegen verschiedene Eigenthumslooſe zufallen, — noch aus dem Erbrecht — das gleichfalls von Rechtswegen so heilig ist als das Eigenthum selbst — entspringen, sondern aus historischen Thatsachen, die gerade unausgesetzt und bei zunehmender Produktivität in immer größerem Maaße jeder Arbeit einen Theil ihres Produkts entziehen, und also auch mit jedem neugeborenen Arbeiter den schon von Alters her sich in der Gesellschaft

Digitized by Google

anhäufenden Raub vergrößern. So scheint mir diese Theorie die Unklarheit und die Verirrungen der französischen Socialisten zu vermeiden und den Grundsatz, „das Eigenthum ist Diebstahl", in den richtigeren umzukehren, „das Eigenthum ist vor Diebstahl zu behüten."

Beleuchtung der bisherigen nationalökonomischen Systeme.

Diese Theorie, mein verehrter Freund, scheint mir auch die Fehler der bisherigen nationalökonomischen Systeme zu vermeiden und deren größte Lücken auszufüllen. —

Sie wissen, daß alle Nationalökonomen, schon seit A. Smith, den Werth des Produkts in Arbeitslohn, Grundrente und Kapitalgewinn zerfallen lassen und daß also die Idee, das Einkommen der verschiedenen Klassen und namentlich auch die Rententheile auf eine Theilung des Produkts zu gründen, nicht neu ist. Allein sofort gerathen die Nationalökonomen auf Abwege. Alle — selbst nicht mit Ausnahme der Ricardoschen Schule — begehen zuvörderst den Fehler, nicht das ganze Produkt, das vollendete Gut, das ganze Nationalprodukt als die Einheit aufzufassen, an der Arbeiter, Grundbesitzer und Kapitalisten participiren, sondern die Theilung des Rohprodukts als eine besondere Theilung, an der drei Theilnehmer, und die Theilung des Fabrikationsprodukts wieder als eine besondere Theilung aufzufassen, an der nur zwei Theilnehmer participiren. So sehen diese Systeme schon das bloße Rohprodukt und das bloße Fabrikationsprodukt jedes für sich als ein besonderes Einkommensgut an. — Sie begehen dann zweitens — hier indessen mit Ausnahme Ricardos und auch Smiths — den Fehler, daß sie die natürliche Thatsache, daß die Arbeit ohne Mitwirkung der Materie also ohne den Boden kein Gut produciren kann, für eine wirthschaftliche, und

Digitized by Google

die gesellschaftliche Thatsache, daß in Theilung der Arbeit das Kapital im heutigen Sinne dazu bedurft wird, für eine ursprüngliche halten. So fingiren sie ein wirthschaftliches Grundverhältniß, auf welches sie, bei dem getheilten Besitz des Bodens, des Kapitals und der Arbeit in der Gesellschaft, auch die Antheile dieser verschiedenen Besitzer in der Weise zurückführen, daß die Grundrente aus der Mitwirkung des Bodens, den der Grundbesitzer zur Produktion hergebe, der Kapitalgewinn aus der Mitwirkung des Kapitals, das der Kapitalist dazu verwende, und der Lohn endlich aus der Mitwirkung der Arbeit entspringe. Die Say'sche Schule, welche diesen Irrthum am Feinsten ausgesponnen hat, schafft sich sogar den Begriff eines dem Produktantheil jener verschiedenen Besitzer entsprechenden Produktivdienstes des Bodens, des Kapitals und der Arbeit, um aus solchem Produktivdienst wieder den Produktantheil zu erklären. — Hieran schließt sich endlich drittens sogar die Ungereimtheit, daß, während doch Arbeitslohn und Rententheile aus dem Werthe des Produkts abgeleitet werden, doch wieder der Werth des Produkts aus Arbeitslohn und Rententheilen abgeleitet, und so wechselseitig das Eine auf das Andere basirt wird. Bei Manchen tritt diese Ungereimtheit so zu Tage, daß in zwei unmittelbar auf einander folgenden Kapiteln „der Einfluß der Renten auf die Produktpreise" und „der Einfluß der Produktpreise auf die Renten" auseinander zu setzen gesucht wird.

In Folge dieser Abwege sind denn auch die Nationalökonomen nicht blos aller fruchtbaren Konsequenzen des Princips einer Theilung des Produktwerths in Ar-

Digitized by Google

beitslohn und Rententheile verlustig gegangen, sondern noch in eine weitere Reihe erklärlicher Irrthümer verfallen.

Jene Auffassung, daß die Rohproduktion und die Fabrikation jede für sich allein schon Güterproduktion sei, daß die Theilung des Rohprodukts eine besondere Theilung, an der drei Theilnehmer und die Theilung des Fabrikationsprodukts wieder eine besondere sei, an der nur zwei Theilnehmer participirten, — hat bewirkt, daß noch bis heute alle Nationalökonomen, außer den Anhängern Ricardos, in Betreff der Grundrente im Wesentlichen den physiokratischen Irrthum theilen. Dies wird auch von Zachariae ausdrücklich anerkannt. Und in der That, wenn man die Rohproduktion für sich allein schon als eine Güterproduktion, die Theilung des Rohprodukts als eine Produktvertheilung für sich allein betrachtet, so kann man selbst von der richtigen Ansicht ausgehen, daß vom wirthschaftlichen Standpunkte aus die Arbeit das einzige produktive Element ist, und vermag doch, wenn man nicht etwa zur Ricardoschen Schule gehört, die Frage, weshalb allein die landwirthschaftliche Arbeit und nicht auch die Fabrikationsarbeit außer Lohn und Kapitalgewinn noch Grundrente abwerfe, nicht anders als physiokratisch zu beantworten. Legt man jedoch, wie es geschehen muß, erst das fertige Produkt, an dem nicht blos die landwirthschaftliche, sondern auch bereits die Fabrikationsarbeit, kurz schon alle Arbeiten, die es zur schließlichen Konsumtion geschickt machen, vorgenommen sind, der Theilung unter die heutigen Antheilsberechtigten zum Grunde, so erkennt man nicht blos, daß die landwirthschaftliche Arbeit eben so viel Theil an Bildung des Kapitalgewinns des Fabrikanten hat, als die Fabrikationsarbeit an Bildung der

Digitized by Google

Grundrente des Bodenbesitzers und daß sich das ganze Produkt nur im Verhältniß des Werths des Rohprodukts und des Fabrikationsprodukts theilt, sondern auch, daß vom Werth des Rohprodukts nur deshalb Grundrente übrig bleibt, weil der der Rohproduktion von der Fabrikation diktirte Kapitalgewinnsatz, wegen des im Fabrikations-Kapital mit aufgerechneten Rohprodukts- oder Materialwerths, der aber im landwirthschaftlichen Kapital fehlt, schlechterdings nicht den ganzen — vom Kapitalersatz und Arbeitslohn übrigbleibenden — Werth des Produkts absorbiren kann.

Die andere Auffassung, — die Theilung des Produkts in Arbeitslohn und Rententheile auf die Zusammenwirkung der verschiedenen Produktdienste der Arbeit, des Bodens und des Kapitals zu gründen, — schließt alle richtigen Blicke in das wirthschaftliche Verhältniß der Arbeit zum Produkt und deshalb der gesellschaftlichen, wirthschaftlichen und rechtlichen Stellung der Arbeiter aus. Und dennoch hat gerade sie den französischen Socialisten — Proudhon gehört nicht dazu — die Waffen geliefert. Indem sie nämlich den vermeintlichen Produktivdienst des Kapitals gleich wie den des Bodens nur aus „natürlichen Kräften" zu erklären vermag, führt sie selbst zu der Frage hin, wie eine Minorität dazu komme, sich natürliche Kräfte anzueignen, die doch mit Luft und Sonnenlicht auf einer Linie ständen? — eine Frage die, wäre die Voraussetzung richtig, Angesichts des Reichthums dieser Minorität und des Elends der Masse wahrlich nicht abzuweisen sein würde. So führt gerade diese Auffassung, obgleich sie dem ewigen Rechte der Arbeit ins Angesicht widerspricht, dennoch zu Zweifeln an der Rechtmäßigkeit des Grund- und Kapitaleigenthums — die in Bezug auf das erstere auch schon

Digitized by Google

Say ausdrücklich ausspricht — ohne zugleich den leitenden Faden aus dem Labyrinth dieses Unrechts nachweisen zu können. —

Die dritte Auffassung endlich — nach welcher, obgleich Arbeitslohn und Rententheile aus dem Werth des Produkts hervorgehen sollen, der Werth des Produkts doch wieder aus dem Werth des Arbeitslohns und der Rententheile hervorgehen soll, — hat nicht blos zu jener verderblichsten aller Folgerungen geführt, daß der Preis des Produkts auch durch die Höhe des Arbeitslohns bestimmt würde, daß hoher Arbeitslohn der Konkurrenz auf dem Weltmarkt hinderlich sei, und somit Blüthe des nationalen Handels und Wohlbefinden der arbeitenden Klassen in natürlichem Widerspruch ständen, sondern macht auch jede Theorie über die natürliche Höhe des Arbeitslohns und der Rententheile unmöglich. Man hat auch deshalb die Höhe des Kapitalgewinns und der Grundrente eines Landes nur aus dem Grade der Konkurrenz erklären wollen, ohne sich nur die Frage vorzulegen, woraus denn der Grad der Konkurrenz zu erklären sei? — So darf man sagen, daß die herrschenden Theorieen noch eine Menge Irrthümer und ungelöster Räthsel bieten, die praktisch nichts weniger als gleichgültig sind, weil sie im Leben zu Vorurtheilen werden, die schon die Einsicht in die nothwendigen Verbesserungen des Verkehrs unmöglich machen.

Beleuchtung der Ricardo'schen Theorie insbesondere.

Diese hier gebotene Theorie scheint mir endlich auch die Inkonsequenzen Ricardos zu vermeiden und zugleich von seinem eigenen Standpunkt aus — vom Standpunkt der Gleichheit des Produktwerths mit der Kostenarbeit — die Unrichtigkeit seiner Grundrententheorie namentlich in jener Behauptung nachzuweisen, daß die zuletzt angebaute Boden-

Digitized by Google

klasse immer nur Kapitalgewinn, aber keine Grundrente abwerfe.

Von den meisten der eben gerügten Fehler ist Ricardo, wie Sie wissen, frei. Er erkennt das ganze Produkt als bloßes Arbeitsprodukt an und gründet Werth und Preis des Produkts auf eine außerhalb der Höhe des Arbeitslohns und der Rententheile liegende Ursache, nämlich auf die zur Herstellung erforderliche Quantität Arbeit. Aber auch er theilt nicht das fertige Produkt unter die Betheiligten, sondern nimmt ebenso wie die übrigen Nationalökonomen das landwirthschaftliche Produkt wie das Fabrikationsprodukt, jedes als ein besonderes der Theilung unterliegendes Produkt an.

Das Kapitaleigenthum ist ihm gegeben und zwar noch früher als das Grundeigenthum, und, ohne die Wirkungen dieses Rechts zu analysiren, setzt er stillschweigend voraus, daß sie es sind, welche eine Theilung des Arbeitsprodukts veranlassen. So beginnt er nicht mit den Gründen, sondern mit der Thatsache der Theilung des Produkts, und seine ganze Theorie beschränkt sich auf die Ursachen, welche das Theilungsverhältniß desselben bestimmen und modificiren.

Der Ausgangspunkt, den er für die Entwickelung dieses Theilungsverhältnisses nimmt, ist der folgende. Die Theilung des Produkts nur in Lohn und Kapitalgewinn ist ihm die ursprüngliche, und ursprünglich auch die einzige. Natürlich bleibt sie ihm auch die einzige beim Fabrikationsprodukt. Hingegen beim landwirthschaftlichen Produkt nur so lange, als erst Boden der fruchtbarsten Klasse angebaut ist. Er denkt sich in dieser Beziehung mit Kapital versehene Ansiedler dem noch unangebauten und unangeeigneten Boden gegenüber, läßt diese zuerst den fruchtbarsten Boden anbauen und

Digitized by Google

das hergestellte Produkt nur zwischen sich als Kapitalbesitzern und den Arbeitern theilen, „weil Niemand für Benutzung von Boden, der in derselben Qualtiät umsonst zu haben ist, Rente zahlen würde, so wenig, wie für den Gebrauch von Luft und Wasser." Wenn dann in Folge der zunehmenden Bevölkerung das steigende Bedürfniß zum Anbau des nächst fruchtbaren Bodens zwingt, wenn dieser bei Anwendung einer gleichen Quantität Arbeit nur 90 Scheffel bringt, während der fruchtbarste Boden 100 gab, „so — fährt er fort — fängt die Grundrente von Nr. 1 an, denn entweder müßte es zwei verschiedene Gewinnsätze von landwirthschaftlichem Kapital geben, was nicht der Fall sein kann, oder das Plus von Nr. 1 fällt unter einen andern Begriff und kann dann nur Grundrente sein." Indem so Ricardo, in Folge jedes weiteren Uebergangs zu unfruchtbarerem Boden, die Grundrente durch das Mehrprodukt, das die nächstvorhergehende fruchtbare Bodenklasse bei Anwendung einer gleichen Quantität Arbeit hervorbringt, sich bilden und auf den noch fruchtbareren Bodenklassen auch sich vergrößern läßt, scheidet er diesen ganzen den Ertrag in den ungünstigeren Unternehmungen übersteigenden Rohproduktttheil als Grundrente aus, und nur der in jenen günstigeren Unternehmungen übrig bleibende Rest, ferner das ganze diesem Rest gleiche Rohproduktquantum der ungünstigsten Unternehmungen, so wie endlich das gesammte Fabrikationsprodukt sind ihm diejenigen Theile des Nationalprodukts, deren Werth zur Theilung zwischen Arbeitern und Kapitalisten als Lohn und Gewinn gelangen. Er drückt sich in dieser Beziehung so aus: „Weder der Pächter, welcher die ungünstigste oder diejenige Bodenklasse bebaut, die den Preis des Rohprodukts regelt, noch der Handwerker

Digitized by Google

oder Fabrikationsunternehmer, opfert einen Theil seines Produkts als Rente. Ihr Produkt wird seinem ganzen Werthe nach nur in zwei Theile getheilt, deren einer den Kapitalgewinn der andre den Arbeitslohn bildet." Zugleich aber gesteht er zu, daß die Grundrente noch aus einer zweiten Ursache steigt. Denn der zu ihrer Bildung ausscheidende Theil des Rohprodukts profitirt auch noch von der in Folge des Uebergangs zu unproduktiveren Unternehmungen eintretenden Werthsteigerung, und die Grundrente wächst also bei jedem weiteren Uebergang zu unfruchtbarerem Boden nicht blos dem Produktquantum sondern auch dem Werthe nach. Deshalb unterscheidet er die Geldgrundrente von der Getreidegrundrente, ohne unter der ersteren eine solche zu verstehen, die durch eine Veränderung im Werth des Geldes bestimmt wird, und ohne überhaupt eine Wirkung jener Werthsteigerung auf Seiten des die Grundrente bildenden Produktquantums auf den Kapitalgewinn weiter zu verfolgen.

Die Gesetze, nach welchen die Theilung des übrigen Produkts in Lohn und Gewinn vor sich gehen soll, sind, wie Sie sich erinnern, folgende. Die Konkurrenz bringt es zuvörderst mit sich, daß in allen Unternehmungen die Gewinne ihrer Höhe nach gleich sind, oder in gleichem Verhältniß zum angewandten Kapital stehen. Hingegen das Theilungsverhältniß des Produkts in Gewinn und Lohn selbst, oder die Höhe des Gewinns, wird durch den Antheil, den der Lohn von dem Werth dieses Produkts fortnimmt, oder durch die Höhe des Lohns bestimmt. Die Höhe dieses Lohns hängt in letzter Analyse von demselben Grundgesetz ab, das auch die Grundrente entstehen und wachsen läßt, von der zunehmenden Unproduktivität der landwirthschaftlichen Arbeit

Digitized by Google

und der daraus hervorgehenden Werthsteigerung der den Lohn hauptsächlich ausmachenden Güter, der Lebensmittel u. s. w. In Folge davon muß der Lohn fortwährend einen größeren Werththeil von dem zwischen Arbeitern und Kapitalisten zur Theilung kommenden Produkt absorbiren, und also einen immer kleineren für den Kapitalisten übrig lassen „bis zu der Grenze, daß der Arbeitslohn die ganze Einnahme des Pächters fortnimmt und dadurch der Kapitalansammlung ein Ende macht. Denn alsdann kann kein Kapital mehr Gewinn abwerfen, kann keine neue Nachfrage nach Arbeit entstehen, und die Bevölkerung muß also ihren höchsten Punkt erreicht haben. In der Wirklichkeit wird aber der äußerst niedrige Gewinnsatz schon lange vorher die Kapitalansammlung gehemmt haben, so daß das ganze Nationalprodukt, nach Abrechnung des Arbeitslohns, den Grundbesitzern, den Zehntherren und Steuerempfängern zufällt."

Das sind die Grundzüge der Ricardo'schen Theorie, die, wie Sie mir Recht geben werden, unzertrennlich von der Ansicht sind, daß der zuletzt angebaute Boden oder das zuletzt angelegte landwirthschaftliche Kapital keine Grundrente sondern nur Kapitalgewinn abwerfe.

Aber ich meine, es läßt sich jetzt auch übersehen, daß diese Ansicht falsch ist. Ich meine, die von mir vorausgeschickte Theorie hat deutlich entwickelt, daß unter der Voraussetzung einer hinlänglichen Produktivität der Arbeit auch schon immer Grundrente abfallen muß, so wie nur das Rohprodukt sich nach seiner Kostenarbeit verwerthet, und daß, wenn unter jener Voraussetzung dennoch keine Grundrente abfallen, sondern das ganze den Arbeitslohn übersteigende Einkommen Kapitalgewinn bleiben sollte, dies nur daher

Digitized by Google

rühren kann, daß das Rohprodukt eben unter jenen normalen Werth gesunken ist. Ich meine, es läßt sich jetzt zeigen, daß wenn es grade Ricardo's Hauptprincip ist, daß jedes Produkt und also auch das Rohprodukt sich nach seiner Kostenarbeit verwerthet, er gerade mit diesem seinem eigensten Prinzip in Widerspruch geräth, wenn er dennoch beweisen will, daß, so lange nur noch der fruchtbarste Boden angebaut worden, keine Grundrente abfalle.

Lassen Sie mich noch einmal diesen Widerspruch klar machen!

Ich will mit Ricardo den Fall voraussetzen, daß nur erst Boden der fruchtbarsten Klasse angebaut ist, aber festhalten, daß das von diesem Boden gewonnene Rohprodukt wie auch das Produkt der Fabrikation nach seiner Kostenarbeit verwerthet wird. Alsdann ist klar, daß das ganze durch die Rohproduktion und die Fabrikation hergestellte Produkt einen Werth hat, der äqual ist dem Werth des Rohprodukts + dem Werth des Fabrikationsprodukts, und daß also auch, wenn die Besitzer des Rohprodukts resp. des Fabrikationsprodukts dieses realisiren, der Werth des Gesammtprodukts sich genau in dem Verhältniß des Werths beider Produkttheile unter jene Besitzer vertheilen muß. Nehmen wir nun an, daß das Rohprodukt einen gleichen Werth mit dem Fabrikationsprodukt hat, weil jedes durch gleich viel Arbeiter hergestellt worden, und daß also von dem Tauschwerth des Rohprodukts wie von dem des Fabrikationsprodukts ein gleich großer Theil zum Kapitalersatz und zum Arbeitslohn sowohl in der Rohproduktion wie in der Fabrikation verwandt werden muß, — so leuchtet weiter ein, daß dort wie hier auch ein gleich großer Werththeil als Einkommen für die

Digitized by Google

Besitzer übrig bleibt. Nun berechnet der Besitzer des Fabrikationsprodukts diesen für ihn übrig bleibenden Werththeil als die Zinsen seines angewandten Kapitals und diese Berechnung ergiebt den landüblichen Gewinnsatz, nach welchem auch der Bodenbesitzer als Besitzer des Rohprodukts auf das von ihm verwandte Kapital Zinsen zu berechnen hat. Nun steckt aber im Fabrikationskapital, weil nur am Rohprodukt die Fabrikationsarbeiten vorgenommen werden können und der Besitzer des Fabrikationsprodukts sich also jenes gekauft haben muß, auch noch der Werth des ganzen Rohprodukts als Materialwerth, während im Rohproduktionskapital ein solcher Werth fehlt, da das, was in der Rohproduktion dem Material in der Fabrikation analog sein würde, der Boden, kostenlos vorausgesetzt wird. Dagegen ist dort wie hier der als Rente übrig bleibende Werththeil gleich. Es ist also auch klar, daß der aus der Berechnung in der Fabrikation sich ergebende Gewinnsatz in der Rohproduktion nicht den ganzen reinen Werththeil zu Kapitalgewinn absorbiren kann, und es muß also auch ein Theil davon übrig bleiben, der eben nur dem Bodenbesitzer als solchem, als Grundrente zufällt. — Nimmt man auch an, daß der Werth des Rohprodukts und des Fabrikationsprodukts verschieden sind, weil sie nicht gleich viel Arbeit gekostet haben, so ergiebt sich, wenn beide nur immer nach der Kostenarbeit verwerthet werden, doch immer dasselbe Resultat, denn der immer im Fabrikationskapital mitaufzurechnende Rohproduktwerth erniedrigt den auch in der Rohproduktion normirenden Gewinnsatz dergestalt, daß von der in der Rohproduktion abfallenden Rente auch immer

Digitized by Google

ein Theil über den nothwendigen Kapitalgewinnbetrag übrig bleiben muß.

Hier ist also auf's Deutlichste bewiesen, daß wenn auch allein Boden erster Klasse angebaut ist, aber nur das Rohprodukt sich nach der Kostenarbeit verwerthet, doch, neben gleichen Kapitalgewinnen in der Landwirthschaft und in der Fabrikation, immer schon Grundrente abfallen muß.

Wenn also Ricardo aus dem Grundsatz der Gleichheit der Kapitalgewinne beweisen will, daß, so lange nur Boden erster Klasse angebaut sei, keine Grundrente abfallen könne, weil er voraussetzt, daß bei dem frei okkupirbaren Boden fortgesetzt so lange neues Kapital auf Landwirthschaft verwandt werde, bis der gesunkene Preis des Rohprodukts keine weitere Rente als Kapitalgewinn übrig lasse, und dann die Enstehung der Grundrente wieder aus einer Werthsteigerung des Rohprodukts ableiten will, die den Anbau der nächst fruchtbaren Klasse gestattet, — so kann dies nur unter der Voraussetzung wahr sein, daß ursprünglich durch jene Konkurrenz das Rohprodukt unter seinen normalen Werth herabgedrückt war, d. h. nicht einen der Kostenarbeit gleichen Werth hatte. Entweder also steht Ricardo's Grundrentenlehre mit dem Hauptprincip seiner ganzen Theorie in Widerspruch, mit dem Satz, daß jedes Produkt sich nach der Arbeit verwerthet, die es gekostet hat, oder, es ist bei Festhaltung dieses Satzes — aus dem in der That auch allein eine konsequente Theorie der Werththeilung des Nationalprodukts abzuleiten ist — seine Grundrententheorie unrichtig und diese dann in keiner andern Weise aufzustellen, als oben von mir geschehen ist.

Sie könnten indessen, mein verehrter Freund, lieber die

Digitized by Google

Konsequenz der Ricardo'schen Theorie preisgeben und dagegen behaupten wollen, daß wenn nur die Grundrentenbildung faktisch so verlaufe, wie sie Ricardo beschreibe, doch seine Grundrentenlehre richtig sei. Sie könnten also behaupten wollen, daß wie ursprünglich das Gesetz der Gleichheit des Kapitalgewinns die Rohproduktpreise so hätte drücken müssen, daß die Grundrente hätte verschwinden müssen, um dann nur wieder in Folge einer Preissteigerung aus der Ertragsdifferenz des fruchtbareren und unfruchtbareren Bodens zu entstehen, daß so auch heute die Vortheile eines Grundrentenbezugs neben dem üblichen Kapitalgewinn Kapitalisten veranlassen würden, so lange Kapital auf neue Urbarmachungen und Meliorationen zu verwenden, bis durch die dadurch bewirkte Ueberfüllung des Markts die Preise hinlänglich erniedrigt wären, um bei den unvortheilhaftesten Kapitalanlagen den Grundrentenbezug verschwinden zu lassen. Mit anderen Worten wäre das die Behauptung, daß das Gesetz der Gleichheit der Kapitalgewinne das andere Gesetz, daß der Werth der Produkte sich nach der Kostenarbeit richtet, für das Rohprodukt aufhöbe, während gerade Ricardo im 1ten. Kapitel seines Werks jenes benutzt, um dieses darzuthuen. Aber ich bestreite auch jene unbedingte Wirksamkeit des ersteren Gesetzes, sowohl ursprünglich für die ersten Urbarmachungen des fruchtbaren Bodens, als auch später wenn schon Ackerbau und Grundrente bestehen. Ich bestreite die Voraussetzungen, unter denen allein das Gesetz der Gleichheit des Kapitalgewinns so hätte wirken können.

Ich frage Sie, erstens: Kann es wahr sein, daß ehe überhaupt znm Ackerbau geschritten wird, schon Kapitalisten existiren, die Gewinn beziehen und nach dem Gesetz der

Digitized by Google

Gleichheit desselben ihre Kapitalien anlegen? Und das müßte doch der Fall sein, wenn dies Gesetz schon bei der ersten Urbarmachung des fruchtbarsten Bodens den Rohproduktpreis so soll erniedrigen können, daß keine Grundrente abfällt. Prüfen wir also diese Voraussetzung!

Ist es richtig, — habe ich gefragt — daß die Gesellschaft auch nur den Begriff des Kapitalgewinns haben, geschweige wirthschaftlich danach rechnen kann, nicht blos ehe Grundrente abfällt, sondern sogar, ehe sie zum Ackerbau schreitet?

Ich gestehe zu, daß wenn heute von civilsirten Ländern aus nach einem neuen unbebauten Lande eine Expedition unternommen wird, bei welcher die reicheren Theilnehmer mit den Vorräthen und Werkzeugen einer schon alten Kultur — mit Kapital — versehen sind und die ärmeren in der Aussicht mitgehen, im Dienste der ersteren einen hohen Lohn zu gewinnen, daß dann die Kapitalisten das, was ihnen über den Lohn der Arbeiter hinaus verbleibt, als ihren Gewinn betrachten werden, denn sie führen längst vorhandene Dinge und Begriffe aus dem Mutterlande mit sich. Aber Sie Ihrer Seits werden mir zugestehen, daß wenn die Ricardosche Theorie richtig sein soll, sie ihre Richtigkeit in der nationalökonomischen Entwickelung grade des Mutterlandes beweisen muß, und daß also die Entstehung der Grundrente, des Kapitalgewinns und des Arbeitslohns in dem letzteren und nicht in einer Kolonie zu erklären ist. Stellen wir uns also den Beginn der staatswirthschaftlichen Entwickelung im Mutterlande m. a. W. in der Gesellschaft überhaupt vor! Nach Ricardo müßte es auch hier vor Anbau und Aneignung des Bodens schon Kapitalisten und Arbeiter gegeben

Digitized by Google

haben, welche letztere sich hätten bereit finden lassen, ungeachtet des dann gewiß noch frei okkupirbaren Bodens im Dienste der Kapitalisten zu arbeiten, mit nur einem Theil ihres Produkts als Lohn vorlieb zu nehmen, und den Rest den Kapitalbesitzern als Gewinn zu überlassen. Eine solche Annahme grenzt aber in der That an Widersinn, denn wie man sich auch dies Verhältniß entstanden denken will, man stößt auf eine Reihe von Unmöglichkeiten, deren letzte und oberste die ist, daß eben ursprünglich **vor** Anbau des Bodens die Existenz eines solchen Kapitals, das Jemanden bewegen könnte, in den Dienst seines Besitzers zu treten, angenommen werden soll. Ricardo übergeht daher auch wohlweislich, wie ein solches Verhältniß ursprünglich hätte entstehen können. Einer seiner bedeutendsten Anhänger in Deutschland jedoch, der Verfasser des „isolirten Staats," von Thünen, der zum großen Schaden der Wissenschaft vor der Vollendung seines Werks kürzlich gestorben ist, sucht die Ricardosche Theorie hier zu ergänzen, und es ist um so interessanter, diesen vergeblichen Versuch zu verfolgen, je scharfsinniger der Schriftsteller ist, der ihn gemacht hat. „Wenn wir den Ursprung des Kapitals uns vergegenwärtigen wollen — sagt derselbe — so müssen wir uns in Gedanken in die Tropenländer versetzen, wo die Früchte des Pisang, der Kokospalme und des Brodbaums, in Verbindung mit Bataten, Mais und anderen Südfrüchten zur Ernährung des Menschen ausreichen, wo eine jährlich zu erneuende Hütte von Baumstämmen, mit den Blättern des Pisang bedeckt, hinreichenden Schutz gewährt und wo die Pisangblätter zur Bekleidung genügen. — Die allmählige Entwickelung — fährt er fort — eines in die Tropen-

Digitized by Google

länder versetzten Volks können wir uns unter zwei verschiedenen Gesichtspunkten denken.

a) Wir betrachten dies Volk, nicht blos als arm an Kapital, sondern auch als arm an Kenntnissen und unbekannt mit den Erfindungen und Entdeckungen, wodurch in unseren Tagen die Fabrikation und Produktion so sehr gefördert ist. — Die Kapitalbildung kann dann nur sehr langsam vor sich gehen, ist abhängig nicht blos von der Arbeit, sondern auch von dem Fortschritt der Intelligenz und somit das Werk zweier verschiedener Potenzen. Die Entwickelung die hier stattfindet, gehört der Kulturgeschichte an, und liefert für den Zweck unsrer Untersuchung keine Resultate.

b) Wir denken uns ein mit allen Fähigkeiten, Kenntnissen und Geschicklichkeiten der civilisirten europäischen Nationen ausgerüstetes Volk nach einem Tropenland versetzt, welches aber kein Kapital, also auch keine Werkzeuge besitzt, und fragen, wie sich hier bei gleichbleibender Intelligenz des Volks die Kapitalbildung gestaltet."

Er setzt dann ferner voraus, daß dieses „mit allen Fähigkeiten, Kenntnissen und Geschicklichkeiten der civilisirten europäischen Nation" ausgerüstete Volk „mit anderen Nationen in keinem Handelsverkehr steht, von der übrigen Welt getrennt ist, und daß die Kapitalbildung von innen heraus ohne einen äußeren Einfluß vor sich geht," und diesen Fall legt er der Untersuchung über die Entstehung des Kapitalgewinns zum Grunde, indem er annimmt, daß ein Arbeiter — „wenn er fleißig und sparsam ist" — erst einen Ueberschuß über seine nothwendigen Subsistenzmittel erzeugt, dann während dessen Verzehrung seine Arbeit „auf Schaffung eines Kapitals" richtet, unter Mitwirkung dieses Kapitals

Digitized by Google

seine Subsistenzmittel in noch größerem Maaße vermehrt, in Folge davon ein neues Kapital schafft, das, da er es selbst nicht mehr brauchen kann, an einen Arbeiter verleiht, der bisher ohne Kapital arbeitete, und der nun aus dem Mehrerzeugniß vermittelst jenes Kapitals den Gewinn bezahlt. Erst wenn auf diese Weise in der Gesellschaft Kapital entstanden ist und Kapitalgewinn gekannt und bezahlt wird, soll nach seiner und Ricardoscher Auffassung, die Kultur des Bodens beginnen! — Ich brauche wohl nicht hinzuzufügen, daß, so viele Völker wir aus Geschichte und Ethnologie kennen gelernt haben, doch keines bestanden hat, das Kapitalgewinn vor Anbau des Bodens gekannt hätte. Es genügt auch, diese Hypothese ins Auge zu fassen, um inne zu werden, daß sie sich zu weit vom Leben entfernt, als daß sie die Grundlage eines Systems der lebensvollsten Wissenschaft sein könnte.

Ich frage Sie zweitens: Ist es wahr, daß wenn auch schon Ackerbau und Grundrente in einem Lande bestehen, das Kapital beliebig vermehrbar und der Boden noch immer beliebig okkupirbar ist? Und auch diese beiden Voraussetzungen müßten doch zutreffen, wenn das Gesetz der Gleichheit des Kapitalgewinns den Rohproduktpreis immer so niedrig halten sollte, daß die letztangebaute Bodenklasse und die letzte landwirthschaftliche Kapitalanlage nur Kapitalgewinn und keine Grundrente gewährten.

Aber es ist weder die eine noch die andere richtig. Das Gesetz der Kapitalkonkurrenz kann niemals schrankenlos wirken, denn das Kapital eines Landes ist eine durch den Stand und die Art der nationalen Produktion bedingte und bestimmte

Digitized by Google

Größe. Es vermag also so wenig in der Landwirthschaft wie in der Fabrikation beliebig Kapital angelegt zu werden.

Auch die Grundeigenthumsverhältnisse entwickeln sich nicht so, daß sich dieselben nur in dem Maaße im Lande ausbreiten als Boden zum Anbau gezogen wird, daß anfänglich nur die besten Bodenklassen ins Eigenthum übergehen, dann die nächstbesten und so fort. Auch diese letztere Voraussetzung wird von der Geschichte aller Nationen verneint und trifft auch heute nirgends zu. In jedem Lande ist der größte Theil des Bodens schon viel früher im Eigenthum gewesen, als er angebaut worden ist; namentlich schon längst, wenn in den Gewerben ein Kapitalgewinnsatz gegeben ist. Gehen Sie doch, mein verehrter Freund, so weit Sie können, in der Geschichte zurück! Wie finden Sie hier die Grundeigenthums- und Anbauverhältnisse? Wo Sie nur noch Spuren des Ackerbaus finden, finden Sie auch bereits ein Eigenthumsnetz über den Boden der Nation von einem Ende zum andern geworfen. Ueber jeder Masche dieses Netzes thront schon ein Eigenthümer und in allen Maschen zusammen befindet sich sämmtlicher angebauter wie unangebauter Boden zerstreut und vertheilt. Lassen Sie $\frac{1}{100}$ des Landes erst angebaut sein, die übrigen unangebauten $\frac{99}{100}$ sind nichtsdestoweniger auch schon im Eigenthum. So haben sich die Grundeigenthumsverhältnisse bei allen Nationen entwickelt, denen wir unsere Kultur zu danken haben. Aber nehmen Sie selbst die Kolonieverhältnisse der neuen Welt, die für Ihre Argumentation besonders günstig sind. Was finden Sie hier selbst an Tausenden von Quadratmeilen unangebauten Bodens? Eigenthum! — freilich des Staats, der es aber parzellenweise erst an die Anbauer verkauft, frei-

Digitized by Google

lich auch für einen geringen Preis, der aber doch jedenfalls schon eine Grundrente repräsentiren muß. — Ich weiß nun wohl, daß Sie mir einwenden werden, man müsse den nationalökonomischen Ursprung der Grundrente von dem historischen unterscheiden. Aber gesetzt, dieser Unterschied wäre zulässig, — was ich aus bereits früher angeführten Gründen nicht glaube — so darf man doch schon bedeutenden Zweifel gegen eine nationalökonomische Theorie hegen, die eine das Leben aller Völker beherrschende Thatsache, den Bezug von Grundrente, aus angeblichen Thatsachen erklären will, die niemals im Leben einer Nation vorgekommen sind.

Sie sehen, mein verehrter Freund, daß auch Ricardo nur deshalb auf diesen Abweg geräth, weil er, wie die übrigen Nationalökonomen, das landwirthschaftliche und das Fabrikationsprodukt, jedes schon für sich allein, als Einkommensgut betrachtet, und deshalb auch jedes für sich allein schon einer Theilung unterwirft. Hätte er bemerkt, daß eine Theilung des landwirthschaftlichen wie des Fabrikationsprodukts, eines jeden für sich allein, im wirklichen Leben nur stattzufinden **scheint**, weil hier allerdings der Werth des Rohprodukts resp. des Fabrikationsprodukts schon zur Theilung kommt, daß aber das Rohprodukt wie das Fabrikationsprodukt für sich allein nur diesen Werth haben, weil noch die eine Produktion mit Gewißheit zu der andern hinzutritt, und daß es daher im Wesentlichen immer eine Theilung des ganzen fertigen Produkts oder des Nationalprodukts ist, die statt findet, — hätte Ricardo dies bemerkt, so würde er zu ganz anderen Schlußfolgerungen gekommen sein. Jetzt darf man sagen, ist sein ganzes System falsch, denn er hat aus jenem ersten Irrthum, mit größter Konsequenz, nur eine

Digitized by Google

ganze Reihe von Irrthümern abgeleitet. Dennoch ist er es, der zuerst — und darin liegt die außerordentliche Bedeutung seines Systems — den Versuch gemacht hat, bei dem Satz der Gleichheit des Produktwerths mit der Kostenarbeit, die ganze Fülle der heutigen staatswirthschaftlichen Erscheinungen zu erklären, und der deshalb auch zuerst, obgleich jener Versuch im Ganzen gescheitert erscheint, zu dem folgenschweren Satz gekommen ist, daß nach den Grundgesetzen sogar eines sich selbst überlassenen Verkehrs der Preis eines Produkts gar nicht von der Höhe des Arbeitslohns und des Kapitalgewinns berührt wird, daß vielmehr Veränderungen z. B. des Arbeitslohns nicht die Konsumenten sondern nur die Unternehmer und Rentiers treffen, deren Gewinne und Renten beim Fallen des Lohns nur erhöht, bei dessen Steigen nur erniedrigt werden. An diese beiden Sätze knüpfen sich aber nach meiner Ansicht alle weiteren Fortschritte der Nationalökonomie, und wie unabsehbar diese auch noch sein mögen, so wird doch keine künftige Geschichte unserer Wissenschaft es unterlassen dürfen, von dem Werke Ricardos einen ihrer Hauptwendepunkte zu datiren.

Widerlegung eines Kirchmann'schen Einwandes.

In der von mir aufgestellten Theorie einer Vertheilung des Nationalprodukts habe ich nun ebenfalls versucht, aus jenem Satz der Gleichheit des Produktwerths mit der Kostenarbeit den ganzen nationalökonomischen Stoff abzuleiten. Ich habe mich dabei vor den oben angedeuteten Fehlern der übrigen Schulen in Acht zu nehmen bemüht und zugleich den Einfluß des Grund- und Kapitaleigenthums auf die Theilung des Produkts ohne Rückhalt darlegen zu müssen geglaubt.

Diese Theorie — werden Sie mir zugeben — ist neu

Digitized by Google

und würde, wenn sie auch wahr wäre, zur Förderung unserer Wissenschaft beitragen. Sie fordert daher, mein verehrter Freund, den ganzen Scharfsinn Ihrer Kritik heraus. Aber ich bitte Sie, prüfen Sie meine Aufstellung mit Aufmerksamkeit, damit ich um so weniger unter einer leicht möglichen Dunkelheit meiner Ausdrücke leide. Bei der gedrängten Kürze, mit der ich diese Theorie im zweiten Briefe auseinandergesetzt habe, ist es mir schon begegnet, daß ich von Ihnen mißverstanden bin. — In Nr. 25 der demokratischen Blätter führen Sie als die von mir entwickelten Ursachen der Grundrentensteigerung an:

„1) daß die Produktivität der Landwirthschaft so wie aller Gewerbe gestiegen ist;

2) daß der Lohn (Quote und vielleicht auch Quantität) der Arbeit gesunken ist, was dem Zins und der Grundrente zu gut gekommen ist,

3) daß die Quote des Totalprodukts, die als Grundrente abgegeben wird, wenn sie steigt, dennoch sich auf die gleiche Größe der Fläche des Bodens repartirt; das Verhältniß also zwischen Faktor und seinem Gewinn hier steigen muß, während beim Kapital dies nicht ist, weil da das Kapital, der Faktor selbst, mitsteigt." —

Sie haben indessen meine Theorie hier nicht richtig wiedergegeben, und haben sie deshalb auch in den daran geknüpften Bemerkungen nicht widerlegen können.

Allerdings habe ich behauptet, „daß, weil die Produktivität der Landwirthschaft so wie aller Gewerbe gestiegen ist, der Lohn der Arbeit (der Quote und vielleicht auch der Quantität nach) gesunken ist, was dem Zins (ich habe Ka-

Digitized by Google

pitalgewinn gesagt, aber es ist deshalb auch dem Zins zu gut gekommen) und der Grundrente zu gut gekommen ist," und Sie haben ganz Recht, daß dieser Grund, da er der Grundrente und dem Kapitalgewinn gemein ist, völlig unzureichend ist, die vorzugsweise Steigerung der Grundrente zu erklären. Aber ich habe auch für diese letztere eine ganz andere Erklärung gegeben, nur daß dieselbe keine Aehnlichkeit mit derjenigen hat, die Sie mir sub 3 Schuld geben. Als Ursachen der vorzugsweisen Steigerung der Grundrente habe ich noch zwei andere Thatsachen angeführt. — Ich behaupte, daß die Grundrente im Gegensatz zum Kapitalgewinn deshalb so sehr gestiegen ist:

a) weil jene Steigerung der Rente überhaupt, die aus den sub 1 und 2 richtig von Ihnen wiedergegebenen Gründen stattgefunden hat, in Folge der vorgekommenen geringeren Steigerung der Produktivität der landwirthschaftlichen Arbeit gegen die der Fabrikationsarbeit mehr der Grundrente als dem Kapitalgewinn zu gut gekommen ist, und die Grundrente also von demselben Quantum Produktwerth heute eine größere Quote ausmacht als früher;

b) weil diese Quote, in Folge der Vermehrung des Produktwerths durch Vermehrung der Produktivkraft (nicht Produktivität) oder die Steigerung der arbeitenden Bevölkerung, auch noch von mehr Produktwerth bezogen wird, dieser vermehrte Produktwerth aber von derselben Quadratmeilen- oder Morgenzahl gewonnen wird, als früher der geringere, und also auch nicht blos jene höhere sondern auch diese mehrere Grundrente auf die gleich groß gebliebenen Grundstücke fällt.

Digitized by Google

Die sub a enthaltene Ursache dieser Steigerung hätte allerdings auch beim Kapitalgewinn statt haben können, ja diese Veränderung in der Quote des Produktwerths, welche die Grundrente oder den Kapitalgewinn bildet, ist sogar die einzige mögliche Ursache einer Veränderung in der Höhe des Kapitalgewinns. Dieser letztere kann sich aus keiner andern Ursache verändern, als weil sich die Quote verändert, die der Kapitalgewinn vom Produktwerth einnimmt; er kann nur steigen, wenn diese Quote steigt. Die Größe dieser Quote hängt nun von der Produktivität resp. der Rohproduktionsarbeiten und der Fabrikationsarbeiten ab. Früher, ehe die Fortschritte der Technologie ihre heutige Höhe erreicht hatten, stand das Verhältniß zu Gunsten des Kapitalgewinns, denn weil früher wegen größerer Unproduktivität der Fabrikationsarbeiten derjenige Werththeil, den das Fabrikationsprodukt an demselben Quantum fertigen Produkts einnimmt, größer war als heute, war auch der Kapitalgewinn höher. Seitdem hat aber die Produktivität in der Fabrikation mehr zugenommen als in der Landwirthschaft; damit ist jetzt die Quote, die auf das Rohprodukt fällt und hauptsächlich zu Grundrente übrig bleibt größer, diejenige, die auf das Fabrikationsprodukt fällt und ganz auf Kapitalgewinn berechnet wird, kleiner geworden, und es ist daher aus dieser Ursache in der neueren Zeit thatsächlich die Grundrente höher gegangen.

Die sub b enthaltene Ursache der Steigerung, behaupte ich aber, hat die Grundrente vor dem Kapitalgewinn voraus. Dieser kann niemals deshalb steigen, weil, in Folge der Vermehrung des Nationalproduktwerths bei gleicher Produktivität aber vermehrter Produktivkraft (gestiegener Bevölkerung)

Digitized by Google

mehr Kapitalgewinn in der Nation abfällt, denn dieser mehrere Kapitalgewinn fällt immer auch auf ein in demselben Verhältniß vermehrtes Kapital, der Gewinnsatz bleibt also gleich hoch. Aber wenn in Folge derselben Vermehrung des Nationalproduktwerths mehr Grundrente abfällt, so muß die Grundrente allerdings steigen und deshalb auch der Bodenwerth vom Morgen im Verhältniß dieser Steigerung höher gehen, denn diese mehrere Grundrente wird immer auf dieselben Grundstücke, auf dieselbe Morgenzahl, berechnet.

Lassen Sie mich diesen letzteren Fall noch an einem geschichtlichen Beispiele klar machen. Chalmers berechnete den jährlichen Totalertrag alles in Großbritannien erbauten Getreides um das Jahr 1800 auf 30 Millionen Quarter; Mac Culloch berechnet denselben um das Jahr 1830 auf 52 Millionen Quarter. Die zehn- oder zwanzigjährigen durchschnittlichen Getreidepreise Englands waren um das Jahr 1800 weit höher als die Durchschnittspreise eines gleichen Zeitraumes um das Jahr 1830. Sehr wahrscheinlich wirkte indessen in dem ersten Zeitraum die in Folge der Bankrestriktion vermehrte Papiergeldmenge auf diese Erhöhung der Preise, während auch wieder um 1830 die strengeren Korngesetze den Preis künstlich steigern mußten. Keinen Falls werde ich also den Preisen von 1800 zu nahe treten, wenn ich, absehend von der künstlichen Preissteigerung beider Zeiträume, die natürlichen Getreidepreise für beide gleich annehme. Damit ist aber gesagt, daß es im Jahre 1830 nicht mehr Arbeit kostete, einen Quarter Getreide zu produciren, als im Jahre 1800, und ich darf also annehmen, daß die Grundrente in beiden Zeiträumen eine gleiche Quote vom Getreidewerth einnahm, daß in beiden Zeiträumen $\frac{1}{3}$ oder $\frac{1}{4}$

Digitized by Google

oder $\frac{1}{3}$ von dem Werth jedes Quarters Weizen dazu diente, die Grundrente Englands zu bilden. Um 1800 bestand also die Grundrente Großbritanniens aus dem Werthe von $\frac{1}{5}$ oder $\frac{1}{4}$ oder $\frac{1}{3} \times 30$ Millionen Quarter; hingegen im Jahre 1830 bestand sie aus dem Werthe von $\frac{1}{5}$ oder $\frac{1}{4}$ oder $\frac{1}{3} \times 52$ Millionen Quarter. Um so viel hatte sich die Grundrente Großbritanniens *vermehrt*. Allein im Jahre 1830 wurde der vermehrte Produktwerth von 52 Millionen Quarter immer nur auf derselben Bodenfläche oder derselben Morgenzahl gewonnen und deshalb auch die vermehrte Grundrente von $\frac{1}{5}$ oder $\frac{1}{4}$ oder $\frac{1}{3} \times 52$ Millionen Quarter Werth nur auf dieselbe Morgenzahl als Grundrente berechnet, als 1800 der geringere Produktwerth von 30 Millionen Quarter und die geringere Grundrente von $\frac{1}{5}$ oder $\frac{1}{4}$ oder $\frac{1}{3} \times 30$ Millionen Quarter. Möglich, daß im Laufe dieser 30 Jahre durch Parzellirungen oder selbst durch Urbarmachung *mehrere* Besitzthümer entstanden waren und die vermehrte Grundrente sich also auch unter *mehrere* Besitzer theilte, aber sie vertheilte sich 1830 nicht auf mehr Morgen als 1800; jene neuen abgezweigten oder neukultivirten Grundstücke waren mit ihrer ganzen Morgenzahl früher in den älteren Grundstücken mitbegriffen gewesen, und die geringere Grundrente von 1800 war also damals so gut auf sie mitrepartirt worden und hatte damals die Höhe der Englischen Grundrente überhaupt bestimmen helfen, als 1830 die größere. Ohne alle Werthsteigerung des Produkts hatte sich also lediglich in Folge vermehrter Produktion Seitens der gestiegenen Bevölkerung die Grundrente Großbritanniens in 30 Jahren beinahe verdoppelt, und zwar einfach deshalb, weil die Grundbesitzer 1830 den gleichen Produktantheil von

Digitized by Google

mehr Produktwerth bezogen und die dadurch vermehrte Grundrente immer noch auf dieselbe Fläche zu berechnen war. Bei dem Kapitalgewinn, der an der weiteren Verarbeitung des Getreides gemacht wurde, war dies — ebenfalls unter Voraussetzung gleichgebliebener Produktivität des Mahlens oder Backens — entschieden anders. In demselben Verhältniß, wie an dem mehreren Mehl oder mehreren Brod mehr Kapitalgewinn gemacht wurde, hatten sich nicht blos die Mühlen und Backöfen u. s. w. und die dabei beschäftigten Arbeiter und also auch deren Lohn vermehren müssen, sondern hatte sich auch der Materialwerth vermehrt, der in dem Müller- oder Bäckergewerbe gleichfalls Gewinn berechnet verlangt, und war daher auch das Verhältniß zwischen Gewinn und Kapital unverändert geblieben. Mit einem Wort: Die Vermehrung des Kapitalgewinns in einer Nation in Folge vermehrter Produktivkraft bei gleich gebliebener Produktivität, kann niemals auf Erhöhung des Kapitalgewinns wirken, weil die Unterlage, auf die der vermehrte Gewinn berechnet wird, oder das Kapital, sich in diesem Falle immer gleichmäßig mitvermehrt; eine Vermehrung der Grundrente aus derselben Ursache hingegen muß sich immer als eine Erhöhung derselben herausstellen, weil die Unterlage, auf welche die vermehrte Grundrente fällt, der Boden des Landes, sich nicht mitvermehrt sondern gleich groß bleibt.

II. Auch die Landwirthschaft widerspricht der Ricardo'schen Theorie.

Ich glaube, mein verehrter Freund, vorstehend den staatswirthschaftlichen Beweis von der Unhaltbarkeit der Ricardo'schen Grundrententheorie geführt zu haben. Ich glaube die Unrichtigkeit der Behauptung, daß die zuletzt angebaute Bodenklasse keine Grundrente abwürfe, dargethan

Digitized by Google

und die große Steigerung des Bodenwerths überzeugend aus anderen Ursachen als der einer immer größeren Kostbarkeit des landwirthschaftlichen Produkts abgeleitet zu haben. Lassen Sie mich jetzt auch aus der Landwirthschaft selbst beweisen, daß die Behauptung ihrer zunehmenden Unproduktivität unrichtig ist.

Der steigende Bedarf nach landwirthschaftlichem Produkt und namentlich nach Nahrungsmitteln und Kleidungsstoffen soll deshalb nur mit immer mehr Arbeit zu beschaffen sein, weil der Anbau fortwährend entweder von fruchtbarerem zu unfruchtbarerem Boden, oder auch auf demselben Boden von produktiverer zu unproduktiverer Kapitalanlage fortschreite. Malthus sucht diese Behauptung folgendermaßen zu erläutern: „Die Erde," bemerkt er, „wurde öfters mit einer großen Maschine verglichen, welche die Natur dem Menschen zur Produktion von Nahrungsmitteln und rohen Materialien verlieh; allein die Aehnlichkeit richtiger zu machen, so daß sie eine Vergleichung zuläßt, sollten wir den Boden als ein dem Menschen gemachtes Geschenk von vielen Maschinen betrachten, die alle fortgesetzter Verbesserung durch darauf verwandtes Kapital fähig, aber von verschiedenen ursprünglichen Eigenschaften und Kräften sind. Diese große Ungleichheit in den Kräften der zur Erzeugung des rohen Produkts angewandten Maschinen ist eines der auffallendsten Merkmale, welches die Maschinen bei Grund und Boden von den bei Manufakturen angewandten Maschinen unterscheidet. — Wenn eine Maschine in Manufakturen erfunden wird, welche bessere Waaren mit weniger Aufwand von Arbeit und Kapital als vorher liefert, so wird, wenn kein Patent vorhanden, oder so bald als die Zeit, auf welche es verliehen wurde,

Digitized by Google

vorüber ist, eine hinlängliche Anzahl solcher Maschinen, um die ganze Nachfrage zu befriedigen, verfertigt, und der Gebrauch der alten Maschinen gänzlich aufgegeben werden. Die natürliche Folge davon ist, daß der Preis auf den Preis der Produktion der besten Maschinen herabgebracht wird, und wenn der Preis noch weiter herabgedrückt wird, die Waare gänzlich dem Markte würde entzogen werden. — Die Maschinen hingegen, welche Getreide und rohe Materialien produciren, sind die Gaben der Natur, nicht die Werke des Menschen; und wir finden durch die Erfahrung, daß diese Gaben verschiedene Eigenschaften und Kräfte haben. Der fruchtbarste Grund und Boden eines Landes, der, welcher gleich den besten Maschinen in Manufakturen die ergiebigsten Produkte bei geringerer Arbeit und minderem Kapital gewährt, reicht nie zu, die wirkliche Nachfrage einer steigenden Bevölkerung zu befriedigen. Der Preis des rohen Produkts steigt daher natürlich bis er so hoch wird, die Kosten zu decken, welche das Erzeugniß desselben mittelst geringerer Maschinen und eines kostspieligeren Verfahrens erfordert; und da es keine zwei Preise für Korn von der nämlichen Qualität geben kann, so müssen alle übrigen Maschinen, deren Thätigkeit weniger Kapital in Vergleichung mit dem Produkte fordert, Renten im Verhältniß ihrer Güte gewähren."

„Jedes weitschichtige Land kann so angesehen werden, als besäße es eine Gradation von Maschinen zur Produktion des Getreides und der rohen Materialien, eingeschlossen in diese Gradation nicht nur alle die verschiedenen Eigenschaften des mageren Bodens, an welchem jedes große Territorium allgemein einen Ueberfluß hat, sondern auch die gerin-

Digitized by Google

geren Maschinen, die dann angewandt werden mögen, wenn guter Grund und Boden zu stets weiterem Erträgnisse gezwungen wird. So wie der Preis des rohen Produkts steigt, werden diese niederen Maschinen nach und nach in Thätigkeit gesetzt: und so wie der Preis des rohen Produkts zu fallen fortfährt, werden sie nach und nach außer Thätigkeit gesetzt. Die hier gebrauchte Erläuterung dient uns, die Nothwendigkeit des wirklichen Getreidepreises zu dessen wirklicher Produktion, und die verschiedenen Wirkungen zu zeigen, welche eine große Herabsetzung des Preises irgend einer besonderen Manufaktur, und eine große Verminderung in dem Preise des rohen Produkts haben würde."

„Ich nehme keinen Anstand, zu behaupten, daß der Grund, warum der Realpreis des Getreides in bereits reichen Ländern, deren Wohlhabenheit und Bevölkerung sich in stetem Fortschreiten befindet, höher ist und stets höher steigt, in der Nothwendigkeit zu suchen sei, seine Zuflucht stets zu schlechterem Grund und Boden zu nehmen — zu Maschinen, welche einen größeren Aufwand bei ihrer Anwendung erfordern — und dem zu Folge veranlassen, daß jeder neue Zuwachs des rohen Landesprodukts mit größeren Kosten erkauft werden muß; — in Kurzem ist dieser Grund in der wichtigen Wahrheit zu finden, daß das Getreide für den zur Produktion des wirklichen Vorraths nothwendigen Preis verkauft wird; und daß, so wie die Produktion dieses Vorraths mehr und mehr schwierig wird, verhältnißmäßig der Preis steigt."

„Ich hoffe entschuldigt zu sein, mich so lange bei der Lehre, daß das Getreide in Beziehung auf seine wirklich producirte Quantität um seinen nothwendigen Preis gleich

Digitized by Google

Manufakturwaaren verkauft werde, aufgehalten, und dieselbe dem Leser in verschiedenen Formen dargestellt zu haben, weil ich sie als eine Wahrheit von äußerster Wichtigkeit betrachte, welche gänzlich von den Oekonomisten, von Smith und allen den Schriftstellern übersehen wurde, welche den Satz aufstellten, daß das rohe Produkt stets um einen Monopolpreis verkauft werde." — So Malthus. —

Ich wünschte indessen wohl von einem Anhänger Ricardo's die Frage beantwortet zu sehen, seit wann denn diese Zunahme der Kostbarkeit des landwirthschaftlichen Produkts statt gefunden haben soll. Ich will diese Frage gar nicht auf die allgemeinsten geschichtlichen Phasen der Produktion der Nahrungsmittel, auf die auf einander folgenden Zustände der Jagd, des Nomadenlebens, des Ackerbaues, die doch ohne Zweifel einen Fortschritt und keinen Rückschritt der Produktivität enthalten, ausgedehnt wissen; ich will sie auf die Geschichte des Ackerbaues beschränken. Dieser ist einige Jahrtausende alt. Hat er das Uebel einer zunehmenden Unproduktivität schon mit auf die Welt gebracht? Aber wer würde in diesem Falle heut noch ein Brod bezahlen können? Ist er ein paar tausend Jahre hindurch immer produktiver geworden oder gleich produktiv geblieben, um dann plötzlich in das Gegentheil umzuschlagen? Sie werden antworten, daß dieser Wendepunkt dann eingetreten sei, wenn bereits aller Boden erster Klasse in Anbau genommen und die gestiegene Bevölkerung den Uebergang zu Boden zweiter Klasse erzwinge. Ich frage dagegen, für einen wie großen Rayon soll diese Antwort gelten? Und die Untersuchung dieser Frage, mein verehrter Freund, würde schon die Allgemeingültigkeit Ihrer Theorie vernichten und namentlich darthuen, daß dieselbe auf

Digitized by Google

die Gegenwart noch gar keine Anwendung finden und also auch so wenig die Steigerung der Grundrente als die Entstehung des Pauperismus erklären kann. Denn Ihre Theorie müßte heute doch wenigstens für irgend einen Rayon Geltung haben. Es müßten doch namentlich nicht mehr die Länder, in denen der Pauperismus bereits zu Hause ist, die Erscheinung bieten, daß das in ihnen feilgebotene Getreide von neuangebauten fruchtbareren Aeckern herrührt und deshalb eine verminderte Kostbarkeit an sich trägt. Dennoch ist grade in diesen Ländern eine solche Erscheinung von jeher vorgekommen und kommt auch noch heute vor. Noch immer drückt von Zeit zu Zeit neues Polnisches, Russisches oder Amerikanisches Getreide den Englischen und damit alle übrigen Getreidemärkte der Welt. In der Ukraine, in den Theiß- und Donauländern hat die Agrikulturchemie Boden gefunden, der so reich und unerschöpflich an den zur Getreidebildung nöthigen Urstoffen ist als kein Acker in der Lombardei, in Kent und Belgien, und der dennoch bis zu diesem Augenblick unangebaut liegt. Lassen Sie diese Länder zu freien geordneten Zuständen übergehen, und ihre Produktion wird ein neues drückendes Gewicht in den Getreidehandel Europas werfen. — Dennoch, obgleich sich solche Wirkungen unausgesetzt äußern und noch länger äußern werden, findet sich überall bei uns weit schlechterer Boden angebaut, und es wäre also ungeachtet des Anbaus solchen schlechteren Bodens doch noch nicht der Zeitpunkt der zunehmenden Kostbarkeit der Ackerbauprodukte bei uns eingetreten.

Ich will indessen auf solche allgemeine Einwürfe verzichten. Ich will lediglich den Zustand der Landwirthschaft in den westlichen Ländern Europas betrachten, wie er sich

Digitized by Google

etwa seit einem Jahrhundert, seitdem sich doch gewiß erst Pauperismus und Handelskrisen gezeigt haben, entwickelt hat, und lediglich aus dieser Entwickelung die Frage beantworten. Sie sehen, ich stelle dieselbe so günstig für Sie als möglich. Ich lege den Ackerbau derjenigen Länder der Untersuchung unter, in denen sich vorzugsweise der Pauperismus zeigt, und thue dies in einer Geschichtsperiode in der nach Ihrer Ansicht längst aller Boden der vorzüglicheren Klassen in Anbau genommen, längst die produktivsten Kapitalanlagen ausgefüllt sein müßten. Ich abstrahire endlich von jeder Einwirkung auswärtiger Länder, die notorisch noch Boden der fruchtbarsten Art unangebaut liegen haben und erfahrungsmäßig, wenn sie ihn anbauen würden, auch einen Druck auf unseren Markt ausüben würden. Ich frage also nur: Ist es wahr, daß in den westlichen Ländern Europas, seit einem Jahrhundert etwa, der Ackerbau immer unproduktiver, sein Produkt immer kostbarer geworden ist, weil fortwährend von fruchtbarerem zu unfruchtbarerem Boden, oder von produktiverer zu unproduktiverer landwirthschaftlicher Kapitalanlage hat übergegangen werden müssen? Ist es wahr, daß in den vorhandenen Anbau- und Bodenverhältnissen dieser Länder oder in der Natur der Landwirthschaft Gründe liegen, daß dies für die Zukunft geschehen muß? Ich hoffe, das Gegentheil beweisen zu können. Ich hoffe Ihnen zeigen zu können:

1) daß in den genannten, den kultivirtesten Ländern der Welt, bis in die neueste Zeit eben so oft zu fruchtbarerem als zu unfruchtbarerem Boden übergegangen worden ist, und auch noch ferner übergegangen werden wird;
2) daß dies dieselbe Bewandniß mit den landwirthschaft-

Digitized by Google

lichen Kapitalanlagen auf bereits angebautem Boden hat, und daß — um das Malthus'sche Beispiel von den Maschinen zu verfolgen — auch die schon angebauten Bodenklassen immer produktivere Maschinen werden;

3) daß endlich auch der Produktwerth gar nicht zu steigen braucht, um schlechtere Bodenklassen kultiviren und ihnen gleichfalls Grundrente abgewinnen zu können.

Unrichtigkeit der Ricardo'schen Vorstellung von der Entwickelung der Landwirthschaft.

ad 1. Ricardo scheint sich von der Entwickelung der Landwirthschaft eines Landes ein wunderliches Bild gemacht zu haben. Er glaubt nicht blos, daß immer nur der angebaute Boden ins Eigenthum übergehe und aller unangebauter Boden ein weites herrenloses Feld bilde, auf dem jeder Anbauer sich die nächst fruchtbare Klasse nach Belieben aussuchen könne, sondern stellt sich auch vor, daß, so lange erst der fruchtbarere Boden im Anbau befindlich sei, der unfruchtbarere Boden unbenutzt daneben liegen bleibe, bis auch seine Stunde des Anbaus schlage, und daß also die Landwirthschaft, als Bewirthschaftung eines Grundstücks, nur in dem, Jahr aus Jahr ein, in einerlei Weise betriebenen Anbau der bereits kultivirten Bodenparcelle bestehe. Mit solchen Vorstellungen hat aber die Entwickelung der Landwirthschaft, wie sie wirklich verläuft und ihrer Natur nach verlaufen muß, nicht die geringste Aehnlichkeit.

Vielmehr — wie ich bereits oben angedeutet habe — ist über jedes Land, das von einem seßhaften Volke bewohnt wird, schon von Alters her ein Eigenthumsnetz mit Maschen von verschiedener Größe geworfen, denen sich auch nicht das geringste Stück unangebauten Bodens entzogen hat. Da ist schon von unvordenklicher Zeit her Alles im Eigenthum, das

Digitized by Google

Gemüseland vor den Thoren der Stadt, wie der Sumpf, den noch kein menschlicher Fuß betreten, oder der Wald, den noch keine Axt gelichtet hat. In den verschiedenen Maschen jenes Netzes befindet sich alles Land der Nation untergebracht, bebautes und unbebautes, beides durch einander gelegen und mit einander verbunden. — Betrachten Sie sich dann die einzelnen Maschen dieses Netzes näher, seien diese Privat- oder Gemeindebesitz, wie dieselben landwirthschaftlich aussahen und noch aussehen! Sie finden darin, wie gesagt, Acker und Wald, Haide und Moor, Wiese und Weide, Alles in der Einen Masche zu einer Feldmark verbunden. Diese verschiedenen Bestandtheile derselben Feldmark bilden erst zusammen den Einen Wirthschaftskomplex, der der Landwirthschaft dieser Feldmark unterliegt. Sie bedingen zugleich das System, welches diese Landwirthschaft befolgt, und in welchem der „unangebaute" Boden so gut seine Benutzung findet, als der „angebaute." Dies bitte ich festzuhalten. Die Landwirthschaft ist nicht so einfach, daß sie immer nur in einerlei Benutzung eines und desselben Bodenstückes bestände, wie etwa in der Fabrikation eine und dieselbe Maschine immer einerlei Dienst verrichtet. Bei ihrer Kombination von Ackerbau und Viehzucht, und bei jener Eigenthümlichkeit, daß sie ihr Material — nämlich die zur Getreidebildung nothwendigen im Boden befindlichen Urstoffe — sich immer wieder aus sich selbst schaffen und ergänzen muß, tritt dieselbe als ein System auf, in welchem jeder Bestandtheil jener zusammengehörigen Eigenthumsmasche seine wohlberechnete Stelle findet. — So, mein verehrter Freund, sah die landwirthschaftliche Gestaltung der meisten Länder Europas noch vor 50 Jahren aus und so sieht

Digitized by Google

sie in dem größten Theile Deutschlands noch heute aus. Der unangebaute Boden, der im ganzen Lande vorhanden ist, vertheilt sich auf einzelne große „Landgüter" oder „Gemeindefluren" und unterliegt in dem Wirthschaftssystem, das der Grundbesitzer oder die Gemeinde befolgt, als Weide oder Wiese, einer Benutzung, von deren Art oder Umfang theilweise die Getreideproduktion der Grundstücke abhängt. Lassen Sie sich nicht durch einen Gemüsegarten vor den Thoren einer Stadt, oder durch das Ackerstück täuschen, das ein kleiner Privatbesitzer in einer Gemeindefeldmark besitzt und, Jahr aus Jahr ein, nur in den Früchten wechselnd, bebaut. Die Gartenkultur wie jede andere landwirthschaftliche Kultur, welche durch beliebigen fremden Zuschuß von Düngermitteln — gleichsam durch ein von auswärts kommendes Material — möglich wird, folgt anderen Gesetzen, als im Allgemeinen heute noch die Produktion von Brodstoffen und Fleisch. Auch jener kleine Privatbesitzer in der Gemeindefeldmark kann in der Regel nur deshalb so, wie angedeutet worden, wirthschaften, weil die ganze Gemeindeflur noch einer Art Gesammtwirthschaft der Gemeinde unterliegt, weil noch die Gemeinde, als solche, große „unangebaute" Flächen, Wald oder Weidestrecken, besitzt, die sie gemeinschaftlich als Hütung benutzt. Wo aber Gemeinheitstheilungen solche gemeinschaftliche Wirthschaften schon gelöst haben, werden andere Erscheinungen hervortreten, auf die ich unten zurückkommen werde.

Auch in den civilisirtesten Ländern ist noch heute oft der neu angebaute Boden fruchtbarer als der bereits von Alters her in Anbau befindliche.

Glauben Sie nun wohl, mein verehrter Freund, daß innerhalb jeder solcher Eigenthumsmasche ursprünglich immer die fruchtbarste Stelle zuerst in Anbau genommen ist? Oder, daß mindestens heute auf diesen einzelnen Feldmarken die Möglichkeit genommen sei,

Digitized by Google

fruchtbareres Land, als sich bis jetzt schon angebaut findet, neu zu kultiviren? Sie würden Unrecht haben! Die landwirthschaftliche Entwickelung auf jeder dieser einzelnen Feldmarken ist ihren eigenen nothwendigen Gesetzen gefolgt, die vom bloßen landwirthschaftlichen Belieben unabhängig waren, und niemals die Wahl im Anbau der Bodenklassen freigelassen haben. Ich meinerseits behaupte sowohl, daß mindestens eben so oft, wenn nicht öfter, die fruchtbarsten Grundstücke zuletzt in Anbau genommen wurden, als auch, daß noch täglich innerhalb jener einzelnen Maschen Boden neu kultivirt wird, der von Natur fruchtbarer ist, als der bereits lange in Anbau befindliche. Ich behaupte, daß es sehr häufig physisch wie wirthschaftlich unmöglich gewesen ist, den fruchtbarsten Boden zuerst zu kultiviren, behaupte, daß solche Unmöglichkeiten häufig noch heute bestehen, und nur wenn sie verschwinden den Anbau fruchtbareren Bodens zulassen.

Solche physische Unmöglichkeit, den fruchtbareren Boden früher als den unfruchtbareren in Anbau zu nehmen, hat in der Regel in den Niveauverhältnissen und dem Wasserstande des Landes gelegen. Es ist eine Erfahrung, die sich in allen kultivirten Ländern Europa's wiederholt, daß, je weiter man in der Kulturgeschichte derselben zurückgeht, desto mehr Boden dem Menschen durch das Wasser streitig gemacht worden ist, sei es, daß der Stand desselben allgemein und an sich, oder partiell und in Folge mangelnder Abgrabung, oder aus beiden Gründen zugleich höher gewesen ist. Alle unsere großen Flüsse und Landseen haben, wie Sie wissen, seit 100 Jahren mehrere Fuß an ihrem Wasserstande eingebüßt. Und diese Erscheinung ist nicht neu,

Digitized by Google

wenn sie auch in der neueren Zeit erst in Zahlen erweislich ist. Die Beschreibung, die Tacitus von den Heerzügen der Römer in den nördlichen Theilen Galliens und Deutschlands oft mit solcher Genauigkeit giebt, ist unverständlich wenn man nicht annimmt, daß die Wasserflächen, die darin vorkommen, einen Theil des heutigen Festlandes bedeckt haben. Urkundliche Zeugnisse aus dem 11ten Jahrhundert bestätigen diese Annahme. Adam von Bremen z. B. giebt mit großer Bestimmtheit die Lage dee Pommerschen Stadt Demmin als am Ausfluß der Peene an, während sie heute, freilich noch an der Peene, aber acht Meilen von deren Ausfluß entfernt liegt. Chroniken aus späterer Zeit wiederholen, daß sich in dieser Gegend im 12ten Jahrhundert noch das Meer erstreckte, wo sich jetzt die üppigsten Kornfelder ausbreiten. Das wiederholt sich durch den ganzen Westen Europas. Nun würde freilich die Fläche, um welche das Land durch den Zurücktritt des Meeres unmittelbar vermehrt worden, für sich allein von keinem nennenswerthen Einfluß auf den Zuwachs an kulturfähigem Boden gewesen sein. Allein die dadurch vermehrte Trockenlegung und mögliche Entwässerung des größten Theils auch des früheren Festlandes ist in dieser Beziehung von der allergrößten Bedeutung. Ueberflüssige Nässe im Boden ist, wie Sie wissen, der größte Feind einer brauchbaren Vegetation. Die Nässe im Boden hängt aber in dem ganzen betreffenden Fluß- oder Seegebiet zuletzt von der Höhe des Wasserstandes dieses Flusses oder Sees ab. Sie könnten bei einem gewissen Wasserstande, wollten Sie auch Millionen aufwenden, ganze Quadratmeilen keiner blühenden Kultur gewinnen, während, wenn sich der Wasserstand des dominirenden Be-

Digitized by Google

hälters senkt, die tausend Rinnsale in der Erde aus jenen Quadratmeilen das Wasser von selbst entfernen und Luft und Sonne nach und nach darauf die Dienste des wirksamsten Kapitals umsonst verrichten. Deshalb verbreitet jeder Fuß, um den sich unsere großen Ströme und übrigen großen Wasserbehälter senken, über viele Tausende von Morgen die wohlthätige Wirkung sie zum Anbau überhaupt erst geschickt oder doch viel geschickter als bisher zu machen. Die Kosten einer Abgrabung, deren Verzinsung Sie sich nach dem höchsten üblichen Kapitalgewinn berechnen mögen, vollendet den Rest und erobert von diesen Tausenden von Morgen eine neue Grundrente. Dazu kommt, daß gerade dieser nach und nach der Nässe abgewonnene Boden nur trocken gelegt zu werden braucht, um die zur Getreidebildung nöthigen Stoffe in vorzüglicher Menge zu besitzen. Die vorzüglichste Pflanzennahrung sind die Pflanzenreste selbst und grade jener Boden besteht in seiner Oberfläche meist nur aus den Resten von Moosen und Wasserpflanzen. Der Marschboden in den fruchtbarsten Niederungen Norddeutschlands ist zum Theil solcher erst in späterer Zeit dem Wasser abgerungener Boden, und ich wiederhole, nicht die Eroberung von verausgabtem Kapital, sondern das kostenlose Geschenk der von selbst eingetretenen Senkung des Wasserspiegels der Elbe und Oder.

Sie glauben nicht, mein verehrter Freund, wie augenscheinlich diese eben auseinandergesetzten Gründe bis in die jüngste Vergangenheit und die Gegenwart hinein nicht blos auf die Vermehrung des angebauten Bodens überhaupt gewirkt, sondern auch wie vieler Boden gerade 1ter. Klasse — um mit Ricardo zu sprechen — sie der Kultur neu geschenkt haben, nachdem längst schon Boden schlechterer Klasse auf den frü-

Digitized by Google

her der Nässe entzogenen Höhen angebaut war. Denn jene Senkung der großen Wasserbehälter übt nicht unmittelbar und sofort ihre Wirkung. Die Hindernisse, auf welche der Wasserlauf in der Erde stößt, verursachen, daß nur nach und nach, auf weite Entfernungen nur im Laufe von mehreren Decennien, die Nässe verschwindet. Aber jene Wirkungen bleiben dennoch im Allgemeinen wie im Einzelnen wahr. Ich will beispielsweise das Landgut anführen, das ich selbst bewirthschafte. Von diesem war nach einer Karte, die ich besitze, die größere und bei weitem bessere Hälfte des gegenwärtigen Ackers noch vor 70 Jahren unangebaute Nebenweide. Die Niveauverhältnisse wie die Ackerbeschaffenheit beweisen, daß es die Nässe im Boden war, welche den Anbau nicht gestattet hatte. Nichts als die Zeit, möchte ich sagen, hat bewirkt, daß in den letzten 50 Jahren auf dieser einen Feldmark über tausend Morgen Weizenboden neu kultivirt wurden, dem kein älterer Acker derselben Feldmark gleich kommt. Und das ist kein isolirter Fall. Auf den angrenzenden Feldmarken hat dieselbe Erscheinung statt gefunden. Ich darf sagen, daß ich die landwirthschaftlichen Verhältnisse Pommerns und Mecklenburgs, dieses weiten und breiten Landstrichs von Danzig bis Hamburg, ziemlich genau kenne, theils aus persönlicher Anschauung, theils aus der Einsicht von officiellen Boden- und Wirthschaftsbeschreibungen mehrerer hundert Landgüter, aber ich bin berechtigt, diese Erscheinung auf jenem Landstrich als allgemein zu betrachten. Ich habe auch einem unserer ausgezeichnetsten norddeutschen Landwirthe, der die Ricardo'sche Grundrententheorie nicht kannte, die Frage vorgelegt, ob er bei seiner Kenntniß von so vielen Feldmarken glaube, daß der bessere oder der schlech-

Digitized by Google

tere Boden später in Kultur genommen sei? und er hat mir ohne Zögern geantwortet, der bessere. Die Gesetze, auf die sich diese Erscheinung gründet, sind allgemein; die Erscheinung selbst wird daher gleichfalls über die Grenzen Norddeutschlands reichen. Lassen Sie mich zum Beweise desselben die schöne Schilderung Macaulay's von den landwirthschaftlichen Kulturfortschritten Englands hersetzen: „Die besten politischen Arithmetiker jenes Zeitalters — erzählt er — glaubten nicht, daß das pflugbare und zur Weide verwendete Land viel über die Hälfte des Areals des Königreichs betrage. Das übrige bestand, wie man meinte, aus Moor, Wald und Sumpf. Diese Berechnungen werden durch die Bücher und Karten des 17ten Jahrhunderts über die Straßen sehr bestätigt. Aus diesen Büchern und Karten ergiebt sich, daß viele Straßen, die jetzt durch eine endlose Folge von Baumgärten, Wiesen und Bohnenfeldern gehen, damals durch nichts als Haide, Moraft und Gehäge liefen. In den Zeichnungen englischer Landschaften, welche in jener Zeit für den Großherzog Cosmus gemacht wurden, findet sich kaum eine Baumhecke, und zahlreiche Strecken, welche jetzt im reichsten Anbau stehen, erscheinen so klar wie die Salisbury-Ebene. Bei Enfield, wo man fast noch den Rauch der Hauptstadt sehen konnte, war eine Gegend von 25 Meilen im Umfange, welche nur 3 Häuser und kaum ein oder das andere eingefriedigte Feld enthielt. Rothwild strich da zu Tausenden so frei herum, wie in einem amerikanischen Walde. Es muß bemerkt werden, daß wilde Thiere von bedeutender Größe damals weit zahlreicher waren als gegenwärtig. Die letzten wilden Schweine zwar, die zur königlichen Ergötzung erhalten worden waren und denen man gestattete, das bebaute

Land mit ihren Hauern zu verwüsten, waren von den erbitterten Landleuten während der Zügellosigkeit des Bürgerkrieges getödtet worden. Der letzte Wolf, der unsere Insel durchstreift hat, wurde in Schottland kurz vor dem Ende der Regierung Karl's II. erschlagen. Aber viele jetzt erloschene oder seltene Arten sowohl von Vierfüßlern als von Vögeln kamen noch häufig vor. Der Fuchs, dessen Leben in manchen Grafschaften fast so heilig gehalten wird, wie das eines menschlichen Wesens, galt noch für etwas lediglich Schädliches. Oliver St. John sagte zu dem Langen Parlament: Strafford sei nicht wie ein Hirsch oder Hase, denen ein gewisses Recht gegönnt werden müsse, sondern wie ein Fuchs zu betrachten, den man durch jegliche Mittel fangen und ohne Mitleid auf das Haupt schlagen müsse. Diese Erläuterung würde eine keineswegs glückliche sein, wenn sie an ländliche Gentlemen unserer Zeit gerichtet würde; aber in den Tagen St. John's gab es nicht selten große Massacraden von Füchsen, zu denen sich das Landvolk mit allen Hunden, die nur aufgebracht werden konnten, drängte. Fallen wurden gelegt, Netze ausgebreitet, kein Quartier gegeben und eine Füchsin mit Jungen zu schießen ward als eine That betrachtet, welche die Dankbarkeit der Nachbarschaft verdiente. Das Rothwild war damals in Glouceſterſhire und Hampſhire so gemein, wie es jetzt auf den Grampianbergen ist. Bei einer Gelegenheit sah Königin Anna, auf ihrem Wege nach Portsmouth, eine Heerde von nicht weniger als 500 Stück. Der wilde Stier mit seiner weißen Mähne fand sich noch immer in einigen wenigen südlichen Waldungen umherstreifend. Der Dachs machte seine finstere und gewundene Höhle

Digitized by Google

in die Seite jedes Hügels, wo das Unterholz dick wuchs. Die wilden Katzen hörte man häufig des Nachts um die Hütten der Wildhüter von Whittleburg und Needwood wehklagen. Der gelbbrüstige Marder wurde in Cranbourne Chase noch immer um seines Pelzes willen verfolgt, den man nur dem Zobel nachsetzte. Sumpfadler, mehr als 9 Fuß zwischen den Enden ihrer Flügel messend, raubten Fische längs den Küsten von Norfolk. Auf allen Dünen, vom britischen Kanal bis Yorkshire, streiften große Trappen in Trupps von 50—60 Stück und wurden oft mit Windspielen gejagt. Die Sümpfe von Cambridgeshire und Lincolnshire waren in jedem Jahre mehrere Monate mit unermeßlichen Wolken von Kranichen bedeckt. Einige dieser Thierarten hat der Vorschritt des Anbaues ausgerottet. Bei anderen hat sich die Zahl so vermindert, daß die Menschen zusammenlaufen, um sich ein einzelnes Exemplar anzustaunen, wie einen bengalischen Tiger oder einen Eisbär." —

„Der Vorschritt dieser großen Umwandelung kann nirgends klarer verfolgt werden als in der Gesetzsammlung. Die Anzahl der Einfriedigungsakten, welche genehmigt worden, seit Georg II. zum Throne gelangte, beträgt über 4000. Der Flächenraum, der unter dieser Ermächtigung eingefriedigt worden, übersteigt, nach einer mäßigen Berechnung, 10,000 Quadratmeilen. Wie viele Quadratmeilen, welche ehedem wüst lagen, in derselben Periode, von den Eigenthümern, ohne daß sie sich deshalb an die gesetzgebende Gewalt gewendet, eingehägt und sorgfältig bestellt worden sind, darüber können blos Muthmaßungen angestellt werden. Aber es scheint höchst wahrscheinlich, daß ein Viertheil von Eng-

Digitized by Google

land, im Laufe von wenig über ein Jahrhundert, aus einer Wildniß in einen Garten verwandelt worden ist*)".

Sie sehen, welche Rolle auch hier Sümpfe und Moräste, d. h. das überflüssige Wasser im Boden, gespielt haben.

Glauben Sie aber ja nicht, daß dieser Kulturfortschritt nur die Folge einer entsprechenden Erhöhung der Kornpreise gewesen sei. Hätte gleichzeitig eine solche Erhöhung statt gefunden, so hätte man in jenem Fortschritte allerdings einen Bestätigungsgrund der Ricardo'schen Theorie finden mögen. Indessen während des langen Zeitraumes von 1727 oder der Thronbesteigung Georg's II. bis 1797, in welchem Zeitraum 1758 von jenen 4000 Einfriedigungsakten gegeben und 3,122975 Acres neu kultivirt wurden, war der durchschnittliche Weizenpreis des Winchester Bushel gerade 2 Schillinge geringer als in den der Thronbesteigung Georg's II. vorangehenden 70 Jahren, und also in der Zeit, von welcher Macaulay seine Schilderung giebt. Er betrug nach den officiellen Preislisten vom Windsorer Markt, die uns Mac Culloch in seinem Dictionary mittheilt, in den 70 Jahren vor Georg II. 2 L. 2 d., in den 70 Jahren nach Georg's II. Thronbesteigung 2 L. 2 S. 2 d.

Auch hat sich in Europa noch nicht das Wasser so weit zurückgezogen, daß auch bereits das letzte Stück 1ster Bodenklasse ihm abgewonnen wäre. Jener Grund wirkt noch heutigen Tages, entweder so, daß bereits angebauter aber doch noch von Nässe leidender Boden trockner wird und also von selbst in eine höhere Klasse aufrückt, oder auch so, daß in der That neues vorzüglicheres Land der Kultur geschenkt wird. Denn auch diese letztere Gränze haben wir

*) Uebersetzung von Bülau.

Digitized by Google

noch lange nicht erreicht. Sie finden auf den meisten grö-ßeren Feldmarken noch Hunderte von Morgen, denen künftig erst die Stunde des Anbaues schlagen wird und wieder nicht etwa, wie Ricardo meint, weil der steigende Getrei-depreis sie erst aus ihrer Unkultur zu erlösen vermag, son-dern weil der unmerkliche aber allgewaltige Entwickelungs-gang in der Natur sie dann erst, aber dann auch umsonst zur Kultur geeignet werden läßt. Sehen Sie die Statistik der kultivirtesten Länder Europas durch, zu wie viel hundert Quadratmeilen sich in jedem Lande diese Hunderte von Morgen aufsummen. Namentlich in Irland. Sie Ihrer Seits schieben das Elend der Bevölkerung dieses Landes lediglich auf die höheren Getreidepreise und die gestiegene Grundrente. Die hochgeschraubte Grundrente trägt aller-dings einen Theil der Schuld, aber daß dieselbe so hoch ist, rührt hauptsächlich von den dortigen Grundeigenthums- und Pachtverhältnissen her. In Irland ist das Eigenthum des Landes in weniger Händen als irgendwo anders und deshalb auch der Anbau neuen Bodens in die Willkür ver-hältnißmäßig Weniger gestellt. Außerdem wird bei der klei-nen Parcellenwirthschaft, der das Land trotz jener Eigen-thumsverhältnisse unterliegt, über sämmtliche Pächter, d. h den Haupttheil der Bevölkerung, ein Ausbeutungssystem sonder Gleichen verhängt. Ich glaube deshalb auch, daß der Dichter die mit der Grundrente zusammenhängenden Ver-hältnisse dieses Landes dies Mal richtiger geschildert hat als der Nationalökonom:

So sorgt der Herr, daß Hirsch und Ochs,
Das heißt, daß ihn sein Bauer mäste,
Statt auszutrocknen seine Bogg's —
Ihr kennt sie ja, Irlands Moräste —

Digitized by Google

Er läßt den Boden nutzlos ruhn,
D'rauf Halm an Halm sich wiegen könnte;
Er läßt ihn schnöd dem Wasserhuhn,
Dem Kiebitz und der wilden Ente.
Ja doch, bei Gottes Fluche — Sumpf
Und Wildniß 4 Millionen Aecker, u. s. w.

Lassen Sie mich jetzt zu den Gründen übergehen, die es bis auf den heutigen Tag auch eben so oft wirthschaftlich unmöglich gemacht haben, den fruchtbarsten Boden zuerst zu kultiviren.

Sie werden mir zugeben — der Augenschein bestätigt es auch bei jedem Dorf — daß in jeder der Eigenthumsmaschen, in welche das Land von Alters her zerfällt, derjenige Boden zuerst in Anbau genommen worden ist, der zunächst dem Dorfe gelegen ist. Glauben Sie nun wohl, daß die ersten Ansiedelungen, aus denen das spätere Dorf oder der spätere Hof entstand, immer zuerst auf den fruchtbarsten Punkten statt gefunden haben? Sicherlich nicht. Die ersten Ansiedelungen haben ganz anderen Motiven gefolgt, als dem der vorzüglicheren Bodenmischung. „Ut fons, ut nemus placuit," später, wo ein Gelübde die Erbauung eines Klosters veranlaßte, wo ein Ritter auf dem nächstgelegenen Berge sich seine Burg baute, oder aus hundert anderen Gründen, nur nicht aus ökonomischen. Wenn das aber geschehen war und der fruchtbarste Boden nicht zufällig in der Nähe der Ansiedelung lag, war es meistens wirthschaftlich unmöglich ihn anzubauen. Man mußte ihn als sehr wenig nutzbare Nebenweide gebrauchen, oder ihn der eigenen Walderzeugung überlassen. Denn ist das Wirthschaftscentrum, der Hof oder das Dorf, gegeben, von wo aus die landwirthschaftliche Kultur nur betrieben werden kann, weil Arbeiter

Digitized by Google

und Wirthschaftsinventarium meistens jeden Mittag und jeden Abend wieder ihr Obdach verlangen, so ist die Arbeit schon in der Entfernung von einigen hundert Ruthen auch auf dem fruchtbarsten Boden nicht mehr so produktiv, um Grundrente, und weiterhin auch nicht mehr um Kapitalgewinn und Arbeitslohn abzuwerfen. Thünen berechnet, daß Acker von einer Fruchtbarkeit von 10 Körnern, wenn er unmittelbar am Wirthschaftshofe liegt (von einer Fläche von 70,000 Quadratruthen lübisch und in einem gewissen Wirthschaftssystem), 1187 Thaler Grundrente, auf 1070 Ruthen Entfernung gelegen, keine mehr giebt. Bei einem Acker, der nur das sechste Korn trägt, verschwindet die Grundrente schon nach 443 Ruthen. Mit drei anderen Männern hatte ich vor einigen Jahren landschaftliche Taxprincipien für die ganze Provinz Pommern zu entwerfen. Wir theilten, um dies wichtige Moment der Entfernung des Ackers vom Hofe mit zur Geltung zu bringen, die zum Wirthschaftscomplex gehörige Fläche in Rayons von 300 rheinländischen Ruthen. Die betreffenden Kostenberechnungen wurden mit der scrupulösesten Genauigkeit entworfen, aber natürlich zeigte sich auch hier, daß Boden derselben Qualität, der im ersten Rayon noch eine bedeutende Rente gab, im dritten Rayon sie zu geben aufhörte. Dieser Umstand ist von größerem Einfluß auf den Anbau des Landes gewesen als man gemeiniglich glaubt. Die einzelnen Feldmarken nämlich sind auch ihrerseits nicht nach ökonomischen Rücksichten abgezirkelt, sondern bilden aus unbekannten historischen Ursachen die wunderlichsten Figuren. Auch die Lage des Wirthschaftscentrums innerhalb dieser Figuren ist meistens höchst unwirthschaftlich gewählt. So finden Sie Feldmarken, die langen, schmalen

Digitized by Google

Vierecken gleichen, wo dennoch das Dorf hart an der schmaleren Basis liegt, andere, die ungefähre Kreise bilden, wo aber die ursprüngliche Ansiedelung an der Peripherie statt gefunden hat. Ja Sie finden noch unökonomischere Verhältnisse. Ich kenne an einander grenzende Feldmarken, die so gelegen sind, daß nach ökonomischen Gründen der größere Theil einer jeden zu der anderen gehören müßte, und daß die Besitzer nur ein einfaches Tauschgeschäft einzugehen brauchten, um den Werth beider Besitzungen bedeutend zu erhöhen. — Deshalb ist es oft vorgekommen, daß ursprünglich der größte und fruchtbarste Theil der Feldmark in einer solchen Entfernung vom Wirthschaftshof oder Dorf gelegen war, daß seine Kultur unmöglich ward.

Sie werden nun vielleicht im Sinne Ricardo's meinen, der entfernte, von dem älteren Wirthschaftscentrum nicht mehr zu beackernde fruchtbarere Boden werde bald seine eigene Ansiedelung erhalten, und, wenn auch nicht in Folge willkürlicher Okkupation, da der Boden schon im Eigenthum des älteren Dorfes oder Hofbesitzers sei, doch in Folge Verkaufs oder einer Kolonisation aus jenem Dorfe. Allein Sie würden irren. Wenn jene unökonomische Größe oder Figur der Feldmark und jene unökonomische Lage des Hofes oder Dorfes gegeben war, so verhinderten die verschiedenartigsten Verhältnisse Jahrhunderte hindurch die Kultur jenes fruchtbareren Bodens, und es bedurfte Revolutionen im positiven Recht und in der Landwirthschaft, Revolutionen, die sich erst in unseren Tagen zugetragen haben, um jene Kultur zu ermöglichen.

Diese Verhältnisse lassen sich in der ersten Zeit auf das durch gewisse Gründe, namentlich auch durch die Größe und Figur der Feldmark selbst, bedingte landwirthschaftliche

Digitized by Google

System und zweitens auf die Unfreiheit des Grundeigenthums zurückführen.

Es ist nämlich ursprünglich bei der nothwendigen Kombination von Ackerbau und Viehzucht in der Landwirthschaft und der dadurch bedingten Produktion von Futtermitteln und Dungstoffen, ferner bei jener oben bezeichneten die Beackerung der entfernteren Flächen nicht zulassenden Größe und Figur der Feldmarken, drittens bei den niedrigen Produktpreisen, die im Beginn der Geschichte eines Landes in der Regel stattfinden, weil gewöhnlich die landwirthschaftlichen Produkte dann noch nicht ihren normalen Preis haben, oder endlich auch bei dem geringeren Bodenreichthum, welchen mitunter das Land im Beginn der Kultur hat, — die Drei- oder Vierfelderwirthschaft das einzig mögliche landwirthschaftliche System, denn es gestattet als das wohlfeilste eine wenn auch sehr kärgliche Benutzung jener entfernten Landstrecken. Der Grundzug dieses Systems ist der, daß nur der dem Wirthschaftscentrum zunächst gelegene Boden fortwährend beackert wird, der entferntere fortwährend unbebaut als natürliche Weide benutzt wird. Das Verhältniß der beackerten zu der unangebauten Fläche muß, um die erstere nicht auszusaugen, ungefähr 1:3 betragen, das heißt, von der ganzen Feldmark darf nur das zunächst gelegene Ein Drittel angebaut werden, die übrigen Zwei Drittel müssen unangebaut zu Nebenweide liegen bleigen. War der Eigenthümer einer Feldmark eine Gemeinde, so war eine weitere nothwendige Folge das sogenannte Gemenge der Aecker und die Gemeinschaftlichkeit der Weide. Jeder Wirth mußte seinen Acker in den drei oder vier Feldern, in welchen das Drittheil der Feldmark beackert ward, vertheilt haben, während die Hüthung der Weide ge-

Digitized by Google

meinschaftlich erfolgte; das System wäre sonst bei einer Gemeinde nicht ausführbar gewesen, während es doch nach allen Vorbedingungen das einzig mögliche war. Aber stellen Sie sich nun auch vor, mein verehrter Freund, wie sehr dadurch die landwirthschaftliche Entwickelung gehemmt ward! Bestand einmal das Drei- oder Vierfeldersystem, so waren die entfernten unangebauten Ländereien gerade als unangebaute Ländereien nicht zu entbehren, und die fruchtbarste Bodenklasse, die nach Ricardo immer zuerst in Anbau genommen sein soll, mußte sogar unangebaut bleiben. Die Verhältnisse und Folgen dieses Systems haben aber seit der Völkerwanderung allgemein in Europa bestanden, mit Ausnahme vielleicht weniger Gegenden Italiens, wo sich noch die Kultur und Landwirthschaft der Römer, die in ihrer blühendsten Zeit schon das Fruchtwechselsystem kannten, erhalten haben mochte. In allen Ländern Europa's war also auch ein großer Theil gerade des fruchtbarsten Bodens dem Anbau entzogen, und es hat Jahrhunderte des landwirthschaftlichen Fortschrittes bedurft, um nach und nach auf eine oder die andere Weise auch diese Bande zu sprengen. Sie wissen, wie bei uns erst in unseren Tagen der Knoten, ich möchte sagen mit Gewalt, durch die Gemeinheitstheilungen durchgehauen und auf diese Weise oft erst heute der Anbau gerade des fruchtbarsten Bodens möglich wird.

Zu den Gemeinheitsverhältnissen, die diesen Anbau erschwerten oder unmöglich machten, trat eben so oft die aus den Lehnsverhältnissen entstandene Unfreiheit des Grundeigenthums hinzu. Dem Besitzer der Feldmark war es rechtlich verboten, jenes an sich vorzügliche, ihm aber wegen der Entfernung vom Hofe ziemlich nutzlose Stück Land einem

Digitized by Google

Anderen, der sich vielleicht nach ökonomischen Rücksichten darauf angesiedelt hätte, zur Kultur zu überlassen. — Man wird vielleicht fragen, warum der Besitzer nicht selbst einen zweiten Wirthschaftshof darauf anlegte? Aber hier begegnen wir wieder der Ricardoschen Fiktion, als ob der Vorrath von Kapital sich nach dem Wunsche seiner Anlegung richte. Dem Besitzer selbst fehlte das Kapital und bei der Unfreiheit des Grundeigenthums konnte er es in der Regel auch nicht geliehen bekommen. Allein gesetzt auch, dies letztere Rechtshinderniß wäre endlich beseitigt gewesen, so ist die landwirthschaftliche Kapitalanlegung auch an sich so eigenthümlicher Art, daß sie bei unseren gegenwärtigen Kreditreinrichtungen mit *fremdem* Kapital kaum möglich ist. Es ist nicht uninteressant, dies näher zu betrachten.

Bei allen Fabrikations- nnd Handelsbetrieben ist der bei weitem größte Theil des angewandten Kapitals umlaufender Natur, d. h., dasselbe geht immer vollständig in's Produkt über und ersetzt sich auch rasch und vollständig wieder aus dem Erlös des Produkts. Solche Unternehmungen können daher ihrer Natur nach viel mit geliehenem Kapital betrieben werden; es kann leicht fremdes Kapital darin angelegt werden, denn es kann leicht wieder durch Beschränkung des Betriebes herausgezogen und vollständig dem Anleiher zurückgezahlt werden. Die landwirthschaftliche Unternehmung einer neuen Ansiedelung und Urbarmachung hingegen ist eine fast vollständige Umwandelung des dazu nöthigen Kapitals in fixes. Die Wirthschaftsgebäude, die Abgrabungen, die Einhägungen sind sogar nie mehr vom Boden zu trennen, und der übrige Theil des stehenden Kapitals, das sogenannte Wirthschaftsinventarium, geht nach der Natur alles stehen-

Digitized by Google

den Kapitals nur seiner theilweisen Abnutzung nach ins Produkt über. Das umlaufende Kapital dagegen ist in jeder Landwirthschaft verhältnißmäßig unbedeutend. — Der größte Theil solcher landwirthschaftlichen Kapitalanlage ist daher gar nicht mehr herauszuziehen, ein anderer nur mit dem Verlust, den das Herausziehen eines stehenden Kapitals immer mit sich führt. Das Kapital besteht größtentheils nur noch in den Zinsen fort. Dessenungeachtet aber verlangt der Darleiher, der einem Grundeigenthümer Kapital zu einer neuen Urbarmachung leiht, die beliebige Zurückzahlung des Kapitals, und unsere Kreditgesetze, namentlich unser Hypothekenrecht, unterstützen dies Begehren, obschon sie dem Darleiher ein Pfandrecht am Grundstück und also eine unausbleibliche Verzinsung sichern; unterstützen es, als ob der landwirthschaftliche Betrieb eine Fabrikations- oder Handelsunternehmung wäre, in welcher das angelegte Kapital im Erlös des Produkts immer vollständig und rasch zum Unternehmer zurückkehrt, und deshalb auch jeder Kündigung folgen und selbst unter die harten Bedingungen des Wechselrechts gestellt werden könnte; unterstützen es, als ob das in solchen landwirthschaftlichen Unternehmungen angelegte Kapital als immer bereites, rückzahlbares Kapital und nicht blos nur noch als jährlicher Zinsenfond vorhanden wäre. Sie wissen, mein verehrter Freund, worauf ich anspiele: ich tadele, daß wir nicht statt des kündbaren Hypothekenkapitals den Rentenkauf haben, daß wir nicht den Rentenkauf in den Formen haben, die ich in der mehrerwähnten Schrift „Für den Kredit der Grundbesitzer" auseinanderzusetzen mich bemüht habe, Formen, die den Vortheil des Kapitalisten mit der Sicherheit des Grundeigenthümers und der Begünstigung

Digitized by Google

der landwirthschaftlichen Kultur verbinden. Denn es ist unzweifelhaft, daß, wenn man sich schon an sich schwerer entschließt, freies Kapital so festzulegen, daß man es niemals wieder als solches zu Händen bekommt — es müßte denn in die Form des au porteur gestellten und mit Leichtigkeit coursirenden Rentenbriefes gefaßt werden — es um so schwerer noch mit geliehenem Kapital geschieht, dessen Anleiheform, ungeachtet daß die neue Kultur eine Wohlthat für die Gesellschaft ist, doch den Wohlthäter gerade aus Haus und Hof verdrängen kann.

So, mein verehrter Freund, hielten und halten die natürlichen wie die gesellschaftlichen Verhältnisse bis heute noch große Strecken weit fruchtbareren Bodens, als bereits angebauet worden, der Kultur entzogen, und wir können namentlich in unserem Vaterlande noch lange nicht die Zeit absehen, wo alle diese Hindernisse geschwunden sein werden und die menschliche Kraft die Natur, und die Vernunft die Geschichte corrigirt haben wird*).

Auch die späteren landwirthschaftlichen Kapitalanlagen werden nicht unproduktiver.

ad 2. Indessen will ich die Decennien, die darüber noch hingehen können — die wir also noch vor dem Pauperismus verschont bleiben müßten, während wir ihn schon haben — überspringen und mich plötzlich an das Ende dieser Entwickelung versetzen, in die Zeit, wo in der That in Europa kein fruchtbarerer unangebauter Boden mehr übrig sein wird, weil überhaupt keiner mehr übrig sein wird. Damit tritt der Zeitpunkt ein, wo jedenfalls zu neuen Ka-

*) In dem Werke des Amerikaners Carey: The Past, the present, the future wird auch für Nordamerika das Ricardosche Grundrentenprincip, daß der beste Boden zuerst angebaut werde, bestritten, und das Gegentheil aus ähnlichen Gründen, wie ich aufgestellt, nachgewiesen.

Digitized by Google

pitalanlagen auf schon angebautem Boden geschritten werden muß. Ich werde also zu untersuchen haben, ob es wahr ist, daß solche späteren Kapitalanlagen immer unproduktiver werden, ob es wahr ist, daß die Landwirthschaft zu immer schlechteren Maschinen übergehen muß?

Ich will auf den Vergleich des Bodens mit Maschinen eingehen, obgleich er unwahr ist. Der Boden ist nicht den Werkzeugen oder Maschinen, sondern dem Material, was die Fabrikation bedarf, zu vergleichen, denn er ist, namentlich in Bezug auf seine Fruchtbarkeit, nichts als ein Vorrath von Stoffen, aus denen das Getreide u. s. w. entsteht, nichts als das Rohmaterial, aus denen die landwirthschaftlichen Arbeiter das Getreide „fabriciren," wenn sie auch bei dieser Fabrikation nicht durch die mechanischen oder chemischen Kräfte der Natur allein, wie bei der eigentlichen Fabrikation, sondern auch noch durch vegetative und animale Kräfte, durch die Lebenskraft selbst, unterstützt werden. Fruchtbaren Boden haben, heißt daher viel Material zur Getreidefabrikation besitzen, also auch viel Getreide produciren können.

Ich behaupte also gegen Malthus, daß der Regel nach und im Allgemeinen die Bodenklassen unter den Händen der Landwirthschaft fortwährend eine Aufrückung erleiden, daß Boden vierter Klasse nach und nach Boden dritter Klasse, dieser zweiter Klasse, dieser wieder erster Klasse wird, und daß also auch in der That die Landwirthschaft — indem sie nach und nach Maschinen dritter-Klasse mit solchen zweiter Klasse u. s. w. vertauscht — zu immer produktiveren Maschinen übergeht.

Ich habe schon oben angedeutet, wie dies ohne alles Zuthun des Menschen durch die natürliche Senkung des

Digitized by Google

Wasserstandes von selbst geschehen kann. Wenn der Wasserstand der Elbe oder des Plattensees sich im Laufe der Zeit um 2 Fuß erniedrigt, so verbreitet dies seine fruchtbaren Wirkungen durch das ganze Fluß- oder Seegebiet, über Hunderttausende von Morgen, und nicht blos in der Weise, daß neues fruchtbares Land überhaupt erst kulturfähig wird, sondern auch so, daß schon längst bebautes Land dadurch fruchtbarer wird. Denn Sie finden sehr häufig Boden angebaut, der abgesehen von der in ihm befindlichen Nässe Weizenboden erster Klasse sein würde, der aber durch jene Nässe, welche wieder des allgemeinen Wasserstandes wegen nicht zu entfernen ist, auf eine sehr niedrige Stufe herabsinkt. Die von Natur eintretende Erniedrigung des Wasserstandes entfernt indessen die verderbliche Ursache, und Sie haben vielleicht nicht einmal nöthig einen Graben deshalb zu ziehen.

Noch weit häufiger findet solche Aufrückung der Bodenklassen in Folge einer Kapitalanlage statt. — Sie glauben mich vielleicht bei diesem Zugeständniß auf einer Inkonsequenz zu ertappen. Aber lassen Sie uns etwas tiefer in die Sache eingehen und Sie werden finden, daß sich vielmehr Ricardo seinen Gegenstand nicht klar und scharf genug gemacht hat. — Ricardo beschränkt die Bodenrente auf dasjenige, was dem Grundbesitzer für die Benutzung der ursprünglichen, natürlichen und unzerstörbaren Bodenkräfte bezahlt wird. Er will damit Alles, was bei schon kultivirten Grundstücken dem Kapital zu gut geschrieben werden müßte, von der Grundrente abgezogen wissen. Allein es ist klar, daß er aus dem Ertrage eines Grundstücks niemals mehr als die vollen landüblichen Zinsen dem Kapital anrechnen darf. Denn er würde sonst in der natio-

Digitized by Google

nalökonomischen Entwickelung eines Landes zwei verschiedene Gewinnsätze annehmen müssen, einen landwirthschaftlichen, der größeren Gewinn als den in der Fabrikation herrschenden abwürfe, und diesen letzteren, — eine Annahme indessen, die gerade sein System, das auf Gleichheit des Gewinnsatzes basirt ist, umstoßen würde. Zudem würde er, ohne jene Beschränkung des landwirthschaftlichen Kapitalgewinns auf den landüblichen Satz, seinen Begriff „der natürlichen Kräfte des Landes" gar nicht festhalten können, denn nirgends gehen diese sogenannten „natürlichen Kräfte" so weit, daß sie für sich allein Kornfelder hervorzubringen vermöchten. Ueberläßt man dieselben lediglich sich selbst, so beschränkt sich eben die Arbeit des Menschen auf die Okkupation, auf Einsammeln wildwachsender Früchte, auf Jagd und Fischfang; dann fällt aber überhaupt keine Rente ab. Beim Ackerbau hingegen ist die Linie, welche die sogenannten „natürlichen Kräfte" von den Kapitalkräften trennen soll, gar nicht zu erkennen, denn ohne die Kapitalanlage des Umpflügens u. s. w. giebt es überhaupt kein Kornfeld, überhaupt keine Grundrente. Es bleibt also auch Ricardo nichts übrig, als entweder den Antheil des Kapitals am Ertrage des Guts auf den landüblichen Gewinn zu beschränken, den ganzen Rest aber als Grundrente aufzufassen und als Wirkung der „natürlichen Kräfte" zu betrachten; oder, nach Bastiat'scher Auffassung, den Begriff der Grundrente ganz zu streichen und sie nur als die Frucht früher angewandter Kapitalien und Arbeiten anzusehen; oder endlich, eine durchaus willkürliche Scheidung zwischen Grundrente und landwirthschaftlichem Kapitalgewinn eintreten zu lassen. Es kann kein Zweifel sein, daß das erstere allein im Sinne des Ri-

Digitized by Google

cardoschen Systems ist und daß also, wenn es landwirthschaftliche Kapitalanlagen giebt, die, außer ihren eigenen landüblichen Gewinn abzuwerfen, noch den Ertrag des Grundstücks bei gewöhnlicher jährlicher Bestellung erhöhen — mit anderen Worten seine Fruchtbarkeit steigern — als solche anzusehen sind, welche aus niedrigeren Bodenklassen höhere machen, an Stelle schlechterer Maschinen bessere liefern.

Solcher Kapitalanlagen giebt es aber in der Landwirthschaft außerordentlich viele, und es ist gar nicht abzusehen, warum oder wann sie aufhören sollten. Lassen Sie mich zur Erläuterung derselben eine einzige anführen, welche seit einigen Jahren in England allgemein angewandt und seit fast einem Jahre auch im Norden Deutschlands bekannt wird. Ich kann sie aus Erfahrung beschreiben, denn ihre Anwendung auf meinem Gute hat im Laufe dieses Sommers und Herbstes mein höchstes Interesse und einen großen Theil meiner Zeit in Anspruch genommen.

Ich habe bereits angedeutet, daß überflüssige Nässe im Boden der größte Feind einer nützlichen und reichlichen Vegetation ist. Aber eben so oft und vielleicht noch öfter als von dem allgemeinen Stande der Flüsse und Seen des Landes hängt solche Nässe von anderen Ursachen ab, nämlich von Ursachen, die in der Erde den Ablauf des aus atmosphärischen Niederschlägen herrührenden Wassers verhindern, und es also zum Schaden der Vegetation in den Aeckern aufstauen und festhalten. Solche Ursachen sind die sogenannten undurchlassenden Erdschichten, die sich ein Paar Fuß unter der Oberfläche hinziehen, und das Versinken des Wassers in eine der Vegetation unschädliche Tiefe verhindern. Ich scheue mich nicht, zu behaupten — und ich bin gewiß,

Digitized by Google

daß erfahrene und denkende Landwirthe mir darin Recht geben werden — daß auf den meisten Feldmarken die Hälfte der angebauten Aecker unter dieser Ursache zu leiden haben, und eine geringere Ertragsstufe einnehmen, als ihnen sonst nach ihrer natürlichen Bodenmischung zukäme.

Das einzige Mittel gegen diesen Feind ist natürlich die Entwässerung, die aber bisher nur sehr unvollkommen bewirkt ward. Es bot sich nämlich nur der gewöhnliche Graben dazu an. Man mußte Gräben anlegen, deren Sohle in der undurchlassenden Erdschichte lag und die das Wasser, das nicht versinken konnte, fortführten. Indessen war diese Art der Entwässerung eben so kostbar als ungenügend. Die obere Breite eines Grabens muß im Verhältniß zu seiner Tiefe sein; zu dem in Rede stehenden Zweck können aber nur viele und tiefe Gräben nützen. Dazu kommt, daß sehr häufig in der hier vorausgesetzten Bodengattung die Gräben nicht „stehen," sondern von dem aus ihren Seiten quellenden Wasser sehr bald wieder zugeschlemmt werden. Der Landwirth mußte sich daher, wollte er die Entwässerung auch nur annähernd erreichen, eines großen Theils seines Feldes — zu Grabenflächen — berauben, die Kosten des Grabens sehr häufig wiederholen, ohne doch seinen Zweck genügend zu erreichen. Schon früher hat daher die Landwirthschaft auf andere Mittel gesonnen und sogenannte „Drains" oder „Unterzüge" zu legen gesucht. Es wurden schmale Gräben, vielleicht auf drei Fuß Tiefe, gemacht, dieselben unten auf der Sohle mit Faschienen oder kleinen Feldsteinen ausgefüllt und dann wieder zugeworfen. Es sollten sich auf diese Weise unterirdische lebendige Wasserläufe bilden und erhalten, die in beliebiger Zahl angelegt sein konnten und doch

Digitized by Google

den Landwirth keiner Handbreit Bodens beraubten. Allein solche Unterzüge verstopfen sich sehr rasch und erfordern daher, wenn sie wirken sollen, eine fortwährende und höchst kostspielige Reparatur. Der Erfindungsgeist der Engländer ist kürzlich auf ein besseres Mittel gekommen. Es werden jetzt Röhrsteine aus Ziegelerde von 14—15 Zoll Länge gebrannt, die an den geeigneten Stellen und in zweckmäßiger Tiefe in gerader Linie und mit hinreichendem Gefäll aneinandergesetzt und dann mit Erde wieder beworfen werden. Dadurch wird ein System von unterirdischen kleinen Kanälen gebildet, das in einem tieferen Abzugsgraben, der das Wasser weiter führt, ausmündet. Jene vielen kleinen Ritzen oder Spalten, welche durch die lose Aneinandersetzung der Röhren gebildet werden, genügen, um das Wasser in diese hineinzuziehen, und wenn der Durchmesser der Röhren auch nur zwei oder drei Zoll beträgt, so bewirkt doch die innere Glätte der Röhre, daß das Wasser mit hinlänglicher Geschwindigkeit ablaufen und sogar hineinkrümelnde Erde mit forttreiben kann. — Die Engländer behaupten, kaum je eine wichtigere Melioration gemacht zu haben und Sie werden sich auch selbst aus dem folgenden Beispiel, das ich von meinem Gut entnehme, davon überzeugen.

Etwa tausend Morgen dieser einzigen Feldmark sind wegen ihres undurchlassenden Untergrundes bei einer Mischung der Krume, die fast dem Marschboden gleich kommt, nicht so fruchtbar als sie sonst sein würden, und gehören deshalb zu einer niedrigeren Bodenklasse. Schon mein Vorgänger hat deshalb mit vielen Kosten alle fünf Ruthen einen Graben gezogen, und nicht weniger als 120 Magdeburger Morgen von jenen 1000 Morgen vergraben, um aus den übrigen

Digitized by Google

880 Morgen das Hinderniß der Vegetation zu entfernen. Aber weil aus oben angeführten Gründen die Gräben nicht die hinreichende Tiefe haben erhalten können, ist dies nur in geringem Grade gelungen. Die eben beschriebene unterirdische Röhrenlegung gewährt mir das Mittel, meinen Besitz um 120 Morgen zu vergrößern und zugleich 880 Morgen dritter oder zweiter Bodenklasse in die erste zu verwandeln, — und letzteres umsonst, wie Sie sich aus der folgenden Kostenrechnung überzeugen wollen. Ich beziehe die Steine aus England und sie kommen mir auf meinem Gute das Tausend zu 17 Thalern zu stehen. Die Gräben haben einschließlich ihrer Ränder und der nächsten Furche daran, auf der nichts wächst, eine Breite von 8 Fuß. Ungefähr 3230 laufende Fuß Gräben repräsentiren daher die Fläche von Einem Morgen. Bei einer Länge von 14 Zoll der einzelnen Röhrsteine bedarf ich 2800 Steine, um eine Grabenlänge von 3230 Fuß mit Röhren auslegen zu können, und also Einen Morgen Land neu zu gewinnen. Die Kosten für die Steine betragen also nach dem obigen Satz etwas über 47 Thlr. Die Kosten des Aufgrabens und Zuwerfens — ich lege die Röhren 4 Fuß tief — habe ich mit 3 Sgr. 9 Pf. für 16 laufende Fuß verdungen gehabt; sie kommen also für eine Einem Morgen gleiche Grabenfläche auf 25 Thlr. zu stehen. Rechne ich nun noch den Transport der Steine vom Hofe auf's Feld so wie die Kosten des Auf- und Abladens, so kaufe ich durch die Röhrenlegung Einen Morgen Acker für den Preis von höchstens 80 Thlrn. Für diesen Preis erhalte ich in der Gegend meiner Besitzung keinen so vorzüglichen Acker als ich durch jene Operation gewinne und es werden daher schon durch den Erwerb des

Digitized by Google

neuen Ackers in Folge der zugeworfenen Grabenfläche alle Kosten der beschriebenen Kapitalanlage vollständig gedeckt. Die produktive Wirkung dieser Kapitalanlage auf die bisher bebauten 880 Morgen wird mir also umsonst gewährt, und gerade diese ist es, um die ich sie überhaupt vornehme, denn bei der jetzt vollständigen Entwässerung jener Fläche darf ich bei verringerten Beackerungskosten sicherlich auf zwei bis drei Körner Ertrag mehr rechnen. Habe ich nicht Recht zu sagen, jene 880 Morgen sind aus der zweiten oder dritten Ertragsstufe in die erste versetzt? — Dieser Fall setzt die außerordentlichen Vortheile der neuen Melioration allerdings in ein besonderes helles Licht, denn, wo nicht schon früher so bedeutende Abgrabungen geschehen sind als bei mir, stellt es sich in der Berechnung nicht so klar heraus, daß die neue Kapitalanlage einen weit höheren, als den üblichen Gewinn abwirft, d. h. die Grundrente vermehrt. Aber die Vortheile selbst bleiben immer gleich groß, denn wäre auf meinem Gute jene ungenügende Abgrabung nicht bereits früher geschehen, so würde nur der Acker, anstatt jetzt vielleicht aus zweiter oder dritter Ertragsstufe, dann sogar aus der vierten in die erste gerückt sein. Auch bietet nicht etwa mein Gut in dieser Beziehung eine isolirte Erscheinung. Auf den benachbarten Feldmarken tritt derselbe Fall vielleicht für eben so große Flächen ein, während doch die ganze Gegend schon bisher mit Recht als der kultivirteste Theil der Provinz Pommern betrachtet ward. Ich füge diese letztere Notiz nur hinzu, damit Sie sehen, daß auch noch auf einer Kulturstufe, auf der nach Ricardo schon längst die Kapitalanlagen immer unproduktiver und die „Maschinen“ immer

Digitized by Google

schlechter hätten werden müssen, dennoch das Gegentheil und beinahe umsonst statt findet.

Dies Beispiel ist so eklatant, daß ich glaube, es genügt für alle dergleichen ungewöhnliche und außerordentliche Meliorations- oder Kapitalanlagen. In einer genügenden Entwässerung liegt überhaupt noch ein Haupthebel für die landwirthschaftliche Kultur, namentlich für die Flachländer des Europäischen Kontinents und also auch für fast ganz Norddeutschland. Aber noch fehlt zu einer großartigen Ansetzung dieses Hebels die hauptsächlichste Vorbedingung: ich meine eine Niveaukarte des ganzen Landes, eine Karte, auf welcher die Neigungsverhältnisse der verschiedenen Feldmarken in einigen Hauptpunkten angegeben wären. So lange diese Vorarbeit nicht vorhanden ist sind alle Entwässerungen mehr oder weniger unvollkommenes Stückwerk. Die Anfertigung solcher Karte zu veranlassen oder zu fördern wäre daher ein wahrhaft würdiges Werk unseres Landesökonomiekollegiums.

Aber ich muß noch auf einen anderen Umstand aufmerksam machen, der freilich weit allmähliger aber auch noch weit allgemeiner aus schlechteren landwirthschaftlichen Maschinen bessere macht. Es ist dies die fortgesetzte Bewirthschaftung eines Grundstücks selbst, lediglich nach einem vernünftigen System, ohne daß die geringste außergewöhnliche Kapitalanlage hinzuträte. Richtiger nämlich als der Vergleich der Bodenklassen mit Maschinen ist, wie schon angedeutet, ihr Vergleich mit Vorräthen von landwirthschaftlichen Rohstoffen, die sich in verschiedener Reichlichkeit darin vorfinden. Ein Morgen besserer Bodenklasse ist nichts als ein größerer Vorrath der zur Getreide- und Fleischproduktion nöthigen Urstoffe. Solche Vorräthe sind durch Ernten ziemlich vollstän-

Digitized by Google

dig erschöpfbar, und wenn sie auf einen geringen Grad herabgebracht sind, nach einem noch unerklärten Naturgesetz, weit schwerer zu ersetzen und zu vermehren, als wenn sie in Reichlichkeit erhalten bleiben. Das Wesen der Landwirthschaft besteht daher nicht blos darin, diese Rohstoffe zu Getreide und Fleisch umzuwandeln, sondern auch, da der Landwirthschaft keine andere Gattung von Arbeit mehr vorangeht, die ihr jene erforderlichen Rohstoffe beschaffte, sich selbst jenen Vorrath nicht blos nie ausgehen zu lassen sondern ihn noch fortwährend zu vermehren. Dies letztere ist ihre höchste Pflicht gegen die immerfort wachsende Gesellschaft. Dieser Pflicht zu genügen hat sie — abgesehen von außergewöhnlichem Kapitalaufwand — kein anderes Mittel, als daß sie ein richtiges Verhältniß des an Ort und Stelle zur Ernährung von Menschen und Vieh bestimmten Quantums von Pflanzenstoffen zu demjenigen Quantum, welches in Form von Brodstoffen der Feldmark entführt wird, beobachtet und aufrecht erhält. Denn jenes erstere Quantum dient zugleich allein dazu, den in der Bodenklasse enthaltenen Vorrath von landwirthschaftlichen Rohstoffen zu ersetzen und zu vermehren. In dem Verhältniß des einen Quantums zum anderen wie in der Art und Weise der Beschaffung des ersteren, eine Art und Weise, die eben so wohl mit den landwirthschaftlichen Produktpreisen als auch mit der Wohlfeilheit seiner eigenen Erzeugung zusammenhängt, liegt nun das Charakteristische der verschiedenen landwirthschaftlichen Systeme, aber es giebt dennoch kein System das, richtig angewendet, nicht auch diente, jene Vorräthe nicht blos zu ersetzen sondern allmählig in dem gewöhnlichen Laufe der Bewirthschaftung auch zu vermehren; d. h. aber — um zu dem unrichtigen Bilde

zurückzukehren — allmählig aus einer schlechteren Bodenklasse oder Maschine eine bessere zu machen.

Wenn das aber geschehen ist, mein verehrter Freund, wenn auf diese Weise im Laufe der Zeit die schlechteren Maschinen zu besseren geworden sind, tritt sogar noch der merkwürdige Umstand ein, daß, obgleich offenbar das in Kultur befindliche Land nicht größer wird, doch die Zahl solcher Maschinen sich vergrößert, und daß die Landwirthschaft dann nicht blos mit besseren, sondern auch sogar noch mit mehreren Maschinen producirt. Lassen Sie mich, um mich landwirthschaftlich nicht zu sehr zu vertiefen, nur ganz kurz berühren, worin dies liegt: — Die Landwirthschaft kann in der Dreifelderwirthschaft etwa nur $\frac{1}{3}$, in der Koppelwirthschaft etwa nur $\frac{1}{2}$, in der Fruchtwechselwirthschaft hingegen $\frac{2}{3}$ des der Bewirthschaftung unterliegenden Landes zur Getreideproduktion verwenden, der übrige Theil des Feldes muß zur Beschaffung jenes Quantums dienen, das die hinreichenden Düngermittel wiedergiebt. Allein sie kann auf der gleich groß gebliebenen Feldmark die landwirthschaftlichen Maschinen in dem genannten Verhältnisse nur dann vermehren, d. h. von einem jener Systeme zum anderen übergehen, wenn entweder der Getreidepreis angemessen steigt, oder aus den schlechteren Maschinen der Feldmark bessere geworden sind, mit anderen Worten, der Reichthum des Bodens sich angemessen erhöht. Indessen nur eines von beiden ist nöthig. Ich verweise in dieser Beziehung auf den ersten Band von Thünen's „isolirtem Staat," und den oben erwähnten „Entwurf zu neuen landwirthschaftlichen Taxprincipien der Provinz Pommern," der gleichfalls in den Buchhandel ge-

Digitized by Google

kommen ist, wo Sie die Gründe dieser Erscheinung ausführlich entwickelt und mit den sorgfältigsten Berechnungen belegt finden. —

Dieser Gang der landwirthschaftlichen Entwickelung nicht blos von schlechteren zu *besseren*, sondern auch zu *mehreren* Maschinen ist aber selbst im westlichen Europa noch lange nicht bis ans Ende gediehen. Auf dieser kultivirtesten Hälfte des kultivirtesten Welttheils ist erst ein verhältnißmäßig kleiner Theil des Bodens der Fruchtwechselwirthschaft gewonnen. Diese Erwägung genügt, um der *Ricardo*'schen Theorie einen Stoß zu versetzen. Wollten Sie aber auch nur die Geschichte der Landwirthschaft der einzelnen Länder in dem letzten Jahrhundert nach den ziemlich oberflächlichen Materialien, die wir besitzen, einsehen, so würden Sie schon erstaunen, in welchem Umfange jene Verbesserung der landwirthschaftlichen Maschinen stattgefunden hat. In *einem* Theile des Nordens von Deutschland hat seit etwa 80 Jahren, in einem *andern* seit etwa 50 Jahren die Koppelwirthschaft die Dreifelderwirthschaft verdrängt. Aber privative Wirthschaftsrechnungen und officielle Beschreibungen — gelegentlich von Katastrirungen und Abschätzungen — zeigen, eine wie bedeutende und allgemeine Aufrückung die Bodenklassen unter dem neuen System erfahren haben. Heute hat dieselbe einen Grad erreicht, daß in bevorzugteren Gegenden schon der Uebergang in die Fruchtwechselwirthschaft beginnt, und der Berliner Roggenpreis, wie er sich im Durchschnitt der letzten 50 Jahre gestellt hat, genügt dem norddeutschen Landwirth, um, wenn er entweder durch außerordentliche Kapitalanlagen, die indessen ihren vollen Gewinn berechnet erhalten sollen, oder durch den gewöhnlichen Gang der Bewirth-

Digitized by Google

schaffung seine schlechteren Maschinen noch allgemeiner zu besseren gemacht hat, diese Maschinen auf derselben Fläche auch noch um 10 Procent zu vermehren.

Natürlich kann mir nicht in den Sinn kommen, die unendliche Verbesserung einer solchen landwirthschaftlichen Maschine behaupten zu wollen. Es ist leicht möglich, daß der fruchtbarste Boden, der heute existirt, nicht noch einmal so fruchtbar werden kann, aber noch viel leichter ist es möglich, daß aller unfruchtbarerer Boden eben so fruchtbar werden kann, als heute der fruchtbarste ist, denn der nothwendige Behälter zu jenem die bessere Bodenklasse charakterisirenden reicheren Vorrath von landwirthschaftlichen Rohstoffen ist mit ihm gegeben, die Landwirthschaft braucht ihn nur zu füllen. Die Jahrhunderte aber, die darüber hingehen dürften, mögen uns vor den Drohungen des Ricardo'schen Systems beruhigen. — Und doch schimmert auch dann noch ein Ausweg. Es kommt auf die Produktion von menschlichen Nahrungsstoffen im Allgemeinen, nicht auf diesen oder jenen besonderen Nahrungsstoff an. Auf ein und derselben Bodenklasse kann eine neue Frucht unendlich viel mehr Nahrungsstoff liefern, als die alte. Das beweist die Kartoffel. — Uebrigens ist auch die unendliche Vermehrungsfähigkeit der Bevölkerung eben so schwer zu behaupten als die unendliche Verbesserungsfähigkeit der landwirthschaftlichen Maschinen.

Es ist falsch, daß der Produktpreis steigen müsse, um von schlechterm Boden Grundrente zu gewinnen.

ad 3. Jene falsche Vorstellung, als wenn die verschiedenen Bodenarten in der Landwirthschaft immer nur gleichmäßig zur landwirthschaftlichen Produktion gebraucht würden, hat auch zu dem im Allgemeinen unrichtigen Satz geführt, daß der Getreidepreis steigen müsse, um eine schlechtere Boden-

Digitized by Google

klasse in Kultur nehmen zu können. Ich behaupte dagegen, daß, um bei demselben Getreidepreise zu schlechterem Boden übergehen zu können, man nur ein anderes landwirthschaftliches System zu befolgen braucht. Es kann sicherlich nicht bestritten werden, daß um in der Fruchtwechselwirthschaft Grundrente zu ziehen, entweder Produktenpreis oder Bodenreichthum eine gewisse Höhe haben müsse, und daß also, um unter dem Fruchtwechselsystem noch von Boden geringeren Reichthums Grundrente gewinnen zu können, der Produktenpreis steigen und den fehlenden Bodenreichthum ersetzen müßte. Aber es ist unrichtig, auf diesen Satz ein nationalökonomisches System zu basiren, denn es ist unrichtig, daß, um von Boden geringeren Reichthums Grundrente zu gewinnen, dem Landwirth nichts übrig bleibt, als ihn unter dem Fruchtwechselsystem anzubauen. Er braucht nur bis zum Koppelsystem oder gar zur Dreifelderwirthschaft zurückzugehen, um bei gleichgebliebenem Produktpreise auch noch von dem Boden Grundrente zu ziehen, der allerdings unter dem Fruchtwechselsystem seines geringen Reichthums wegen nicht die Kosten gedeckt hätte. Auch das ist v. Thünen's Verdienst, zuerst die relative Richtigkeit der verschiedenen landwirthschaftlichen Systeme nachgewiesen zu haben. Er zeigt z. B., daß bei einem gleichen Kornpreise — einem Preise, der etwa dem letzten 50jährigen Berliner Durchschnittspreise für Roggen gleich kommt — 100,000 Quadratruthen Landes mit 39,334° Reichthum unter der Fruchtwechselwirthschaft keine Grundrente mehr, unter der Koppelwirthschaft aber noch 925,1 Rthlr. Grundrente abwerfen. Unter jenem System sinkt der Bodenwerth auf 0, und der ganze Ertrag wird von Arbeitslohn, Kapitalersatz und Kapitalgewinn ab-

Digitized by Google

forbirt; unter diesem System hat jenes Grundstück noch einen Werth von 20,000 Rthlr. Er sagt an einer anderen Stelle: „Die genauere Ansicht dieser Tabelle zeigt uns, daß bei einem gegebenen Getreidepreise der reichere Boden durch Koppelwirthschaft, der ärmere Boden durch Dreifelderwirthschaft höher genutzt wird; daß es also völlig konsequent sein könnte, wenn in einer Gegend, die denselben Getreidepreis aber Boden von verschiedener Fruchtbarkeit hat, Koppel- und Dreifelderwirthschaften neben einander bestehen. So ist z. B. für den Preis von 1 Thlr. für den Scheffel Roggen die Landrente beider Wirthschaftsarten im Gleichgewicht, wenn der Acker den Reichthum hat, der in der K. W. 6,3 in der D. F. W. 5,3 Körner hervorbringt, und in diesem Falle ist es gleichgültig, welche Wirthschaftsart hier betrieben wird; aber jeder Boden höheren Ertrags muß durch K. W., jeder Boden niederen Ertrags durch D. F. W. genutzt werden. Nun ist aber der Reichthum des Bodens eine veränderliche Größe und steht mehr oder weniger in der Gewalt des Landwirths. Es kann also auch dann, wenn die Getreidepreise sich gleich bleiben, durch die Vermehrung des Bodenreichthums allein, ein höheres Wirthschaftssystem auf demselben Gute zweckmäßig und nützlich werden.

In unserem isolirten Staate haben wir es nur mit Boden von ein und derselben Fruchtbarkeit zu thun, und hier würde, wenn der Boden statt 8, nur 5,4 Körner trüge, die K. W. durch die D. F. W. selbst bei dem Preise von $1\frac{1}{2}$ Thlr. gänzlich verdrängt werden. In diesem Falle würde nämlich die D. F. W. bis an die Thore der Stadt reichen, wenn der Boden des ersten Kreises durch den Dungankauf aus der Stadt nicht einen höheren Reichthum erhalten hätte.

Digitized by Google

Folgerung. Niedrige Kornpreise und geringe Fruchtbarkeit des Bodens haben auf die Bewirthschaftungsart eine und dieselbe Wirkung: beide führen zur Dreifelderwirthschaft." — Zu demselben Ergebniß haben die Berechnungen der mehrerwähnten Pommerschen Taxprinzipien geführt.

Sie sehen also, mein verehrter Freund, daß die Voraussetzung, auf welche Ricardo sein System gegründet — die Voraussetzung nämlich, daß wenn auch aller fruchtbarerer Boden bereits angebaut wäre und zum Anbau von unfruchtbarerem geschritten werden müßte, der Getreidepreis erst steigen müßte — auch landwirthschaftlich unrichtig ist. Er braucht in der That nicht zu steigen. Der Landwirth braucht nur den unfruchtbareren Boden unter einem anderen System zu bewirthschaften, um sowohl für sich Grundrente zu ziehen, als auch dem wachsenden Bedürfniß der Gesellschaft zu genügen. Er wird freilich bei dem für den unfruchtbareren Boden passenden System nur einen kleineren Theil der Fläche zur Produktion von Brodstoffen verwenden können, indem er einen größeren Theil zur Weide, Brache u. s. w. liegen lassen muß, und in so fern kann man sagen, wird die Kultur um so rascher allen unangebauten Boden in Beschlag nehmen und den Zeitpunkt herbeiführen, daß keiner mehr übrig ist. Aber es ist ihr doch jedenfalls gegeben, so lange noch unangebauter unfruchtbarerer Boden vorhanden ist, auch bei einem nicht steigenden Preise den steigenden Bedürfnissen der Gesellschaft nachzukommen. Wenn aber kein unangebauter Boden mehr vorräthig ist — und er muß endlich sein Ende erreichen — öffnet sich eine neue Aussicht. Die Reihe von Jahren, in denen der ursprünglich unfruchtbarere Boden unter dem weniger kostspieligen System bewirthschaftet wor-

Digitized by Google

den ist, hat diesen fruchtbarer oder, um mit Malthus zu reden, zu einer besseren Maschine gemacht. Er bringt deshalb nicht blos mehr Produkt hervor und bleibt auf diese Weise dem nie stillstehenden Bedürfniß der Gesellschaft zur Seite, sondern gewährt nun auch die Möglichkeit — und zwar abermals ohne daß der Produktpreis zu steigen braucht — daß zu einem System übergegangen werden kann, das noch auf einer größern Fläche Brodstoffe herzustellen gestattet.

So und nicht anders, mein verehrter Freund, stellt sich die Entwickelung der Landwirthschaft nach ihren eigenen natürlichen Gesetzen und den vorhandenen Bedingungen des Bodens dar. Damit sage ich freilich nicht, daß nicht die Fehler der Gesetzgebung oder die Mängel des menschlichen Wissens dann und wann jenen natürlichen Lauf zu hemmen im Stande wären, und ihn zwingen könnten, einen der Gesellschaft sehr kostspieligen Umweg zu nehmen. Ich habe oben schon angedeutet, wie das positive Recht Jahrhunderte hindurch den fruchtbarsten Boden der Kultur vorenthalten hat und oft noch heutigen Tages vorenthält. Ich darf hier noch die sogenannte „Landwirthschaftspolizei" nennen, die sich auf eben so lächerliche als verderbliche Weise in allen Ländern Europas in jeden Privatbetrieb gemischt hat, hier früher dort später, und in ihren letzten Resten bei uns erst mit dem Edikt von 1807 der Freiheit der Bewirthschaftung gewichen ist. Auch die Unwissenheit der Landwirthe ist eben so oft eine solche Schranke des natürlichen Fortschritts der Kultur gewesen. Die Landwirthschaft, von allen Seiten beengt und jeder Möglichkeit einer freien selbständigen Regung beraubt, hat lange Zeit nur in einem Wust oberflächlicher empirischer

Digitized by Google

Beobachtungen bestanden, der nicht geeignet war, einen Mann von Geist anzuziehen. Selbst der Grundbesitzer, wenn er Kenntnisse besaß, hörte auf Landwirth zu sein, und überließ lieber sein Grundstück Leuten, die dergleichen nicht besaßen. Daß sich das geändert hat, ist in Deutschland noch nicht so lange her, und mag sogar in manchen Theilen unseres Vaterlandes noch heute nicht geschehen sein. Deshalb hat die Landwirthschaft in Deutschland erst in unseren Tagen einen nennenswerthen Aufschwung genommen und wird ihn in einem dem vorausgeeilten Fluge der Fabrikation ähnlichen Maaße sogar erst dann nehmen, wenn sie sich ebenfalls der Leitung der Naturwissenschaften überläßt und namentlich der Chemie nicht wehrt, ihr die dunkeln Größen zu analysiren, mit denen die Statik des Landbaues bis jetzt gerechnet hat. Besonders ist der Satz der Relativität der landwirthschaftlichen Systeme noch eine sehr junge Entdeckung, die auch in Ländern, wo das Fruchtwechselsystem betrieben wird, in welchem man in der Regel den Gipfelpunkt der landwirthschaftlichen Kenntnisse zu erblicken glaubt, noch keine allgemeine praktische Geltung gewonnen hat. Man findet z. B in Belgien ungeachtet der dortigen hohen Getreidepreise Boden unangebaut liegen, der bei uns bei weit niedrigeren Preisen wahrscheinlich angebaut sein würde. Unter dem den Belgischen Landwirthen allein bekannten Fruchtwechselsystem deckt er die Kosten des Anbaues nicht, unter einer Koppel- oder Dreifelderwirthschaft würde er bei uns noch Grundrente geben. Kolonisten aus Westpreußen nach Belgien versetzt würden, weil sie nur das Koppelsystem oder die Dreifelderwirthschaft kennen, jenem Boden Rente abgewinnen, während Belgische Wirthe, mit ihrem Wechselsystem nach

Digitized by Google

Westpreußen übersiedelt, den dortigen Boden um seine letzte Rente bringen würden. — Ein für die innere Kolonisation in jeder Hinsicht — auch in Bezug auf die Kolonistenstellen — fruchtbarer Satz, der aber in den meisten deshalb gemachten Vorschlägen ganz unberücksichtigt geblieben ist. —

Solche Umstände also, wie ich eben bezeichnet habe, welche in künstlichen Hindernissen oder in der Unwissenheit ihren Grund haben und deshalb den Anbau des fruchtbarsten Bodens wie des unfruchtbareren verhindern, — solche Umstände können allerdings für längere Zeit auch den Getreidepreis künstlich steigern, denn sie machen die landwirthschaftliche Arbeit unproduktiver, als sie nach den vorhandenen Bedingungen sein könnte. Sie zwingen zum Anbau unfruchtbareren Bodens, während noch fruchtbarerer da ist, oder mögen den Anbau des ersteren eine Zeit lang in der That nur unter gestiegenen Produktpreisen gestatten. Aber sie gehen mit dem Fortschritt der Gesellschaft vorüber und können daher auch niemals die Folgen für diese haben, die das Ricardosche System daraus ziehen will.

Sie sagen: „Gesetzt, der Morgen guten Bodens habe bisher 8 Scheffel Korn Ertrag geliefert; der Preis des Scheffels sei 1 Thlr. gewesen und Arbeiter nnd Kapitalisten hätten sich allein in diese 8 Thlr. getheilt. Die steigende Bevölkerung nöthigt zum Anbau schlechteren Bodens, der nur 6 Scheffel bei gleicher Arbeit und Kapitalanlage einbringt; hier ist klar, daß dieses Korn nur um $1\frac{1}{3}$ Thlr. der Scheffel verkauft werden kann, weil Arbeiter und Kapitalist auch hier ihre 8 Thlr. haben wollen. Allein damit steigt auch der Preis jener 8 Scheffel des guten Bodens; die 8 Scheffel dieses kosten nun zu $1\frac{1}{3}$ Thlr. $10\frac{2}{3}$ Thlr., und

Digitized by Google

es ist klar, daß der Grundeigenthümer auch hier nur 8 Thlr. an den Arbeiter und Kapitalist abgeben, also 2⅔ Thlr. pro Morgen als Rente für sich behalten wird."

„Treibt die wachsende Bevölkerung zum Anbau von noch schlechterem Boden, der nur 4 Scheffel Ertrag liefert, so muß der Scheffel Korn auf 2 Thlr. steigen; der Eigentümer zieht von dieser dritten Bodenklasse zwar noch keine Rente, wohl aber nunmehr auch von der zweiten Klasse, und seine Rente beträgt von dem Boden erster Klasse nunmehr 8 Thlr. und von der zweiten 4 Thlr., zusammen 12 Thlr., während sie früher nur 2⅔ betrug."

Sie stützen indessen diese Folgerungen auf zwei Voraussetzungen, die gar nicht existiren und deren Existenz auch sowohl Sie wie Ricardo nicht einmal zu beweisen versucht haben. — Nach dem ersten „Gesetzt" soll sich der Ertrag von dem fruchtbarsten Boden nur zwischen Arbeiter und Kapitalisten theilen. Ist dies der Fall, so ist die Hauptstütze der Ricardoschen Theorie der Ackerbaurente allerdings gegeben. Aber ich bestreite, daß es so ist und Ricardo beweist es auch nicht. Er führt also nur mit Hülfe eines unbewiesenen „Gesetzt" seine Theorie in die Wissenschaft ein. Ich glaube aber meinerseits aus staatswirthschaftlichen Gründen nachgewiesen zu haben, daß wenn bei Grund- und Kapitaleigenthum, bei Theilung der Arbeit und einem normalen Werthe des Produkts die Arbeit so produktiv ist, daß überhaupt außer Arbeitslohn Einkommen übrig bleibt, nothwendig ein Theil davon auch immer Grundrente sein muß. — Ihr zweites „Gesetzt" scheint mir nicht weniger unrichtig, denn ich habe schon oben dargethan, daß es verhältnißmäßig nicht gleiche sondern weniger Arbeit und Kapital kostet,

Digitized by Google

6 Scheffel auf dem schlechteren Boden herzustellen, als 8 Scheffel auf dem besseren. —

Sie fahren fort: „Die Ermittelungen erfahrener Landwirthe stimmen hiermit genau. Nach Blocks Ueberschlägen, Seite 30, beträgt der Reinertrag

bei Boden I. Kl. 40—50 Proc. des Rohertrags von 10 Scheff.
= = IV. = 36—41 = = = = 7 =
= = VII. = 28—38 = = = = 4 =
= = X.a = 22—32 = = = = 1 =
= = X.b = 20—30 = = = = ½ =

„Das heißt, auf gutem Boden betrugen die Kosten der Arbeit und des Kapitals, um 10 Scheffel Korn zu erzielen, nur 4—5 Scheffel Korn; auf dem schlechten Boden (X. b.) aber müssen, um 10 Scheffel Korn zu erbauen, 7—8 Scheffel Korn abgegeben werden; dort bleiben von 10 Scheffeln dem Grundeigenthümer 5—6 Scheffel als Rente, hier nur 2—3 Scheffel." Ich bin bereit, mich auch meiner Seits auf diese Berechnung eines sehr erfahrenen Landwirths zu berufen, denn dieselbe scheint mir besonders geeignet, die Ricardosche Ansicht zu widerlegen und die meinige zu rechtfertigen. Wie! Auf dem schlechtesten Boden, den Block seiner Beurtheilung unterwirft, der dem Rohertrage nach 20 mal schlechter ist als der beste, beträgt die Grundrente doch noch 20—30 Procent des Rohertrages? Mehr verlange ich nicht. Erwägen Sie doch, daß Block in dieser Berechnung ganz von den Preisen abstrahirt und die Grundrente nur in aliquoten Theilen des Rohertrages ausdrückt, daß er also der Ansicht ist, daß Grundrente sogar auf eben nur noch kulturfähigem Acker, der Preis mag sein wie er will, abfällt. Denn in dem Begriff Rohertrag stecken ja

Digitized by Google

schon, wie Sie selbst sagen, die Kosten der Arbeit und des Kapitals*).

III. Es ist auch historisch falsch, daß ursprünglich nur Kapitalgewinn und keine Grundrente abfalle.

Staatswirthschaft und Landwirthschaft also, mein verehrter Freund, sträuben sich gleich sehr gegen das Ricardosche System, und die Geschichte beweist auch, daß sie das mit großem Erfolg gethan haben. — Es hat niemals einen gesellschaftlichen Zustand gegeben, in welchem nur Kapitalgewinn und keine Grundrente abgefallen wäre. Gehen Sie bis in das Zwielicht der Geschichte zurück! — wie gestaltet sich die Vertheilung des Nationaleinkommens? Beinahe umgekehrt als Ricardo meint. Alle Rente, d. h. alles Einkommen, das außer Arbeitslohn übrig bleibt, ist ursprünglich weniger als Kapitalgewinn wie als Grundrente anzusehen, oder, um es richtiger auszudrücken, fließt ursprünglich ununterschieden bei dem Grundbesitzer in Eins zusammen. Seitdem mit dem Ackerbau der Grund zu einer regelmäßigen Theilung der Arbeit gelegt worden, waren es überall die Grundbesitzer allein, in deren Dienst Greise, Weiber, Kinder und Sklaven arbeiteten, um jenen, den „Herren," die rohen Genüsse solcher Kulturstufe — die erste Rente — zu bereiten. Da hat es außerdem nirgends noch Kapitalbesitzer gegeben, die den Grundherren das Rohmaterial abgekauft hätten, um es weiter verarbeiten zu lassen und von dieser weiteren Verarbei-

*) Nachdem dies schon geschrieben gewesen, geht mir der dritte Band von Chevalier's Cours d'Economie politique zu, in welchem die Frage der Vertheuerung der Lebensmittel bei steigender Bevölkerung durch mehrere Kapitel gründlich behandelt und im Allgemeinen eben so, wie von mir geschehen, beantwortet wird, obgleich sich freilich Chevalier an einer anderen Stelle einen Anhänger der Ricardoschen Theorie nennt.

Digitized by Google

tung auch ihrer Seits Gewinn oder Rente zu beziehen. Diese ganze weitere Verarbeitung, alles was heute Fabrik- oder Manufakturarbeit ist und von der Wirthschaft des Grundbesitzers abgesondert auf Rechnung eines Kapitalbesitzers betrieben wird, die rohen Handwerke der damaligen Zeit, wurden auch in der eigenen Wirthschaft jener Grundherren selbst geübt, und halfen an der Rente mit, die ungetheilt in den Händen der Einen, denen Alles, „Land und Leute," gehörte, verblieb. Die Produktivität der Arbeit würde auch noch nicht groß genug gewesen sein, um zwei verschiedenen Klassen Rente gewähren zu können.

In diesem einfachen Verhältniß der Einheit der Grundrente und des Kapitalgewinns spricht sich auch, wie ich schon oben gezeigt habe, der wirthschaftliche Charakter des ganzen Alterthums aus, noch zu seiner blühendsten Zeit, zu den Zeiten Athens und Roms. Die Grundbesitzer waren auch die Kapitalbesitzer. Der Streit, der sich durch die ganze mittelalterliche und neuere Geschichte zieht, der sich in den verschiedenartigsten Formen bewegt, von unseren heutigen Freihandels- und Schutzzollstreitigkeiten an bis zu den alten Kämpfen des Stadtbürgerthums gegen den Feudaladel, welche letztere immer auch zugleich wirthschaftlicher Natur waren, da sie eben so oft um Brau- und Brennereigerechtigkeit und die Ausdehnung des jus prohibendi der Zünfte als um andere Interessen geführt wurden; dieser ganze Streit zwischen Grundbesitz und Kapital, der wesentlich ein Streit um die Theilung der Rente, um die Theilung Dessen ist, was Grund- und Kapitaleigenthum zusammen dem Arbeiter abjagen, existirte im Alterthum nicht und konnte auch nicht existiren, weil, um mit der Sprache von heute zu reden, die

Digitized by Google

„Gutsbesitzer" zugleich die Bürger der Stadt und die Kapitalisten der Stadt zugleich die „Gutsbesitzer" waren. Ich bestreite nicht, daß sich in den blühenderen Handelszeiten Athens und Roms auch schon das Geldkapital als eine besondere Macht herangebildet hatte, aber das Geldkapital, wie Sie wissen, ist ein unbedeutender Bruchtheil des Nationalkapitals, und das Nationalkapital selbst mußte zum allergrößten Theile in den Händen der Grundbesitzer geblieben sein, weil auch noch zu dieser späteren Zeit der Regel nach das ganze Rohprodukt von Sklaven oder freien Lohnarbeitern in denselben Wirthschaften der Grundbesitzer zu Einkommensgütern weiter verarbeitet wurde, und sich deshalb auch die dazu nöthigen Werkzeuge und Maschinen im Besitz dieser Grundbesitzer befinden mußten. Sogar der Großhandel wurde meistens von denselben Grundbesitzern, die zugleich auch die Kapitalbesitzer waren, getrieben, so daß also die Rohproduktion, die Fabrikation und auch der Hauptheil des Handels in ihrer Einen Hand vereinigt und auf ihre Eine Rechnung geführt wurden. Deshalb konnte, selbst noch zu dieser späteren Zeit, von einem der Grundrente gegenüber zu stellenden Kapitalgewinn in dem heutigen Sinne nicht die Rede sein. Der Gewinn, der in dem verachteten aber selbstständig betriebenen Geschäft der Krämerei gemacht wurde, wurde als Betrug angesehen, und der Geldzinsfuß war der Zinsfuß des Wucherers, d. h. ein Zinsfuß, den der Bedrängte in der Noth bezahlte, aber nicht ein solcher, der aus dem regelmäßigen durchschnittlichen Gewinn der von der Rohproduktion heute getrennten Fabrikationsgewerbe resultirt. Also auch noch diesem späteren historischen Zustande widerspricht die Ricardosche Auffassung von der geschichtlichen

Digitized by Google

Entstehung der Renten, des Kapitalgewinns und der Grundrente, vollständig.

Erst mit der wichtigsten socialen Begebenheit des Mittelalters, mit der selbständigen Abzweigung des Fabrikationsgewerbes von der Rohproduktion, beginnt die Theilung der Rente, wird das Kapital dem Grundbesitz gegenüber gestellt, ist Kapitalgewinn und Grundrente zu unterscheiden. Erst jetzt geht ein Theil der, bis dahin, Einen Rente auf den gewerbtreibenden Kapitalisten in der Stadt als Kapitalgewinn über, während der andere Theil bei dem Grundbesitzer des „platten Landes" als Grundrente verbleibt. Allerdings hat sich diese Scheidung weder plötzlich gemacht, noch ist sie sofort dem Gesetze gefolgt, das heute in einem ausgebildeten und freien Verkehr die Größe beider Rententheile bestimmt, dem Gesetz, daß sich Grundrente und Kapitalgewinn nach dem Verhältniß der Kostenarbeit des Rohprodukts und des Fabrikationsprodukts scheiden. Sie ist vielmehr in der Wiege der gewerblichen Privilegien der mittelalterlichen Städte groß geworden, und erst nachdem sie lange schon bestanden, ist ihre Existenz von dem scharfen Blicke A. Smiths entdeckt worden. Allerdings haben auch diese beiden, nur in ihrer Besonderheit neuen Rententheile bereits früher in der Einen Rente bestanden, und auch die Ansicht würde falsch sein, daß der Kapitalgewinn später als die Grundrente entstanden sei. Allein jedenfalls entbehrt doch bei solchem geschichtlichen Verlauf die Ricardosche Meinung, daß zuerst alle Rente Kapitalgewinn sei, auch des kleinsten Grundes. —

IV. Statistischer Beweis, daß mit der Zunahme der Bevölkerung

Lassen Sie mich endlich zu den statistischen Belägen übergehen, die für Ihre Ansicht sprechen sollen. „Es sind zwei bekannte Thatsachen — behaupten Sie — daß die

Digitized by Google

Preise des Getreides, abgesehen von den jährlichen Schwankungen, in einem stetigen wenn auch langsamen Steigen sich befinden, und daß diese Preise in Ländern von ziemlich gleicher Fruchtbarkeit am höchsten steigen, wo die Bevölkerung am dichtesten ist. Die 50jährigen Durchschnittspreise des Roggens für Braunschweig z. B. betrugen

Das Getreide nicht kostbarer wird.

von	1500—1550	— 3,3	Markgroschen.
=	1551—1600	— 11,6	=
=	1601—1650	— 15,9	=
=	1651—1700	— 17,1	=
=	1701—1750	— 22,5	=
=	1751—1800	— 27,5	=

In Brüssel galt der Weizen im Durchschnitt

von	1701—1749	— 57,8	Brabanter Sols.
=	1750—1799	— 68,4	= =
=	1800—1849	— 105,	= =

Die Erfahrungen aller Länder geben dasselbe Resultat. Der schnelle Sprung im 16ten Jahrhundert erklärt sich zwar durch das Fallen des Silberwerths in Folge der Entdeckung Amerikas, allein jenes stetige Steigen ist ein Beweis von dem Steigen des Preises, und somit der Rente mit dem Steigen der Bevölkerung, trotz aller Fortschritte der Landwirthschaft. Der Durchschnitt des Roggenpreises in Preußen aus den Jahren 1816—1837 verhält sich zu der Bevölkerung in den einzelnen Provinzen wie folgt:

Provinz	Roggenpreis	Bevölkerung für 1. D.-M. von 1837.
Preußen	32,2 Sgr.	1827 Seelen.
Posen	34,3 =	2180 =
Brandenburg und Pommern	38,4 =	2093 =

Digitized by Google

Provinz	Roggenpreis	Bevölkerung für 1 Q.-M. von 1837.
Sachsen	40,3 Sgr.	3396 Seelen.
Schlesien	38, — =	3612 =
Westphalen	47,75 =	3600 =
Rheinprovinz	49,4 =	5078 =

(Vergl. Rau's Nationalökonomie, S. 226.)

In Würtemberg sind folgende Verhältnisse:

Würtemberg.	Mittlere Rente vom Morgen.	Bevölkerung für die Q.-M.
Donaukreis	3,96 fl.	3300 Seelen.
Jaxtkreis	3,42 =	3600 =
Schwarzwaldkreis	4, =	4800 =
Neckarkreis	5,7 =	7200 =

Hier zeigt sich, wie die Preise beinahe genau Schritt halten mit der Dichtheit der Bevölkerung, und die geringen Abweichungen in der ersten Tabelle erklären sich leicht aus der größeren Fruchtbarkeit Schlesiens und der größeren Schwierigkeit seines Absatzes im Vergleich mit Sachsen. Wäre die Landwirthschaft im Stande, ihre Produktivität in gleichem Verhältniß mit der Bevölkerung zu steigern, weshalb geschieht es nicht am Rhein, wo der um mehr als die Hälfte höhere Preis die Landwirthe gewiß dazu dringend anregt und auffordert."

Sie behaupten also *erstens*, daß mit dichterer Bevölkerung auch immer höhere *Getreidepreise* verbunden seien und wollen dies statistisch dadurch beweisen, daß sowohl im *Laufe der Zeit* mit der steigenden Bevölkerung die Preise gestiegen seien, als auch daß *zu gleicher Zeit* in denjenigen

Digitized by Google

Ländern oder Landestheilen immer die Preise am höchsten ständen, wo die Bevölkerung am dichtesten ist.

Sie behaupten zweitens, daß mit dichterer Bevölkerung auch höhere Grundrenten verbunden seien und wollen auch in dieser Verbindung einen Beweis für die Ricardo'sche Theorie erblicken.

Ich meiner Seits bestreite die Richtigkeit Ihrer ersteren Behauptung. Die Richtigkeit der zweiten gestehe ich zu, ich bestreite aber die Identität dieser letzteren mit der ersteren; ich bestreite, daß aus der Richtigkeit der letzteren ein Beweis für die Richtigkeit der Ricardo'schen Theorie zu ziehen ist.

Der Getreidepreis ist nicht stetig mit der Bevölkerung gestiegen.

Indem ich also Ihre erstere Behauptung bestreite, will ich beweisen, daß im Laufe der Zeit mit dem Steigen der Bevölkerung kein „stetiges Steigen" des Geldpreises des Getreides verbunden gewesen ist und daß, wo dies der Fall gewesen, es sehr leicht aus anderen Gründen zu erklären ist, als aus einer zunehmenden Unproduktivität des Ackerbaues.

Sie geben für Ihre Ansicht eine Braunschweiger Marktpreistabelle, deren Sätze Sie aus der sogenannten Blasiani'schen Fruchttaxe gezogen zu haben scheinen. Allein Sie geben sie weder ganz richtig noch ganz vollständig. Die 50jährigen Durchschnittspreise von 1601 bis 1650 betragen nicht 15,9 sondern 29,8 Mariengroschen. *) Seit 1800 sind dann abermals 50 Jahre verflossen. In diesem letzten halben Jahrhundert steigen zwar auch noch während des ersten Decenniums in Braunschweig wie überall die Getreidepreise, allein mit dem Jahre 1810 beginnt ein allgemeines und an-

*) Man sehe die v. Gülich'schen Tabellen.

Digitized by Google

haltendes Sinken derselben. Während der Braunschweiger Durchschnittspreis des Roggens für die Jahre 1800—1809 noch auf 51,6 Mgr. steigt, fällt er im Durchschnitt der Jahre von 1810—1819 auf 33,8. Von 1819 ab sinkt der Preis immer tiefer, steht im Jahre 1825 nur so, wie er im Durchschnitt der Jahre von 1745—1750 steht, nämlich auf 14 Mgr.; hebt sich in der letzten Hälfte der 20er Jahre nur in Folge von ein Paar Mißerndten, fällt dann abermals bis gegen das Ende der 30er Jahre, von wo ab er wieder in Folge einer Reihe von Mißerndten steigt, bis er endlich nur durch die Aufhebung der Englischen Korngesetze auf einem andauernd höheren Stande für Norddeutschland erhalten wird. Die von Ihnen mitgetheilte Tabelle erleidet daher die Modifikation, daß der Durchschnittspreis von 1600—1650 höher steht, als die Durchschnittspreise der folgenden 150 Jahre, und daß, wenn Sie die Preise bis zur Gegenwart fortgeführt hätten, Sie zwar bis 1810 noch ein Steigen derselben, — ein Steigen, das sich indessen aus den damaligen Kriegen, der Ausfuhr nach England und dem dortigen Stande des Papiergeldes erklären läßt, — von da ab indessen ein anhaltendes Fallen bemerkt haben würden. Diese Modifikationen machen aber natürlich die Braunschweiger Tabelle für den Beweis eines stetigen Steigens der Getreidepreise unbrauchbar.

Ihre Angaben über die Brüsseler Preise kann ich nicht prüfen, da ich nicht weiß woraus Sie dieselben geschöpft haben. Wenn Sie indessen fortfahren: „die Erfahrungen aller Länder geben dasselbe Resultat," nämlich eines stetigen Steigens der Getreidepreise, so muß ich dem entschieden widersprechen.

Digitized by Google

Ich theile zuvörderst die v. Gülich'sche Tabelle über die Londoner Weizenpreise von 1202—1826 mit:

Jahre:		Der Quarter:	
Von 1202—1286	59	Schilling	$1\frac{1}{4}$ Pence.
= 1287—1338	38	=	8 =
= 1339—1416	21	=	$3\frac{1}{2}$ =
= 1423—1451	21	=	$3\frac{1}{2}$ =
= 1453—1497	14	=	1 =
= 1499—1560	10	=	$\frac{5}{12}$ =
= 1561—1601	47	=	$5\frac{1}{8}$ =
= 1595—1620	41	=	$9\frac{9}{18}$ =
= 1621—1636	50	=	— =
= 1637—1700	51	=	$\frac{1}{8}$ =
= 1701—1709	34	=	$8\frac{2}{9}$ =
= 1710—1719	43	=	$6\frac{1}{2}$ =
= 1720—1729	37	=	$4\frac{1}{5}$ =
= 1730—1739	31	=	$7\frac{1}{2}$ =
= 1740—1749	31	=	$10\frac{2}{5}$ =
= 1750—1759	37	=	$8\frac{4}{5}$ =
= 1760—1769	41	=	$4\frac{7}{10}$ =
= 1770—1779	45	=	$3\frac{1}{5}$ =
= 1780—1789	45	=	$9\frac{1}{5}$ =
= 1790—1799	55	=	11 =
= 1800—1809	77	=	$4\frac{3}{5}$ =
= 1810—1819	75	=	$\frac{5}{10}$ =
= 1820—1826	57	=	$4\frac{4}{7}$ =

Aus dieser Tabelle ersehen Sie, daß der Weizenpreis das ganze 13. und 14ten Jahrhundert hindurch bedeutend höher als im 15ten und in der ersten Hälfte des 16ten Jahrhunderts stand, und daß er von 1202 bis 1560 ein fortwähren-

Digitized by Google

des Fallen zeigt. Dann beginnt der Zufluß des Mexikanischen Silbers zu wirken, und die Preise heben sich plötzlich. Aber sie stehen von 1560 bis 1700 wieder bedeutend höher als von 1700 bis 1770. Von 1770 steigen sie freilich wieder bis 1809, um von der Zeit an wieder fortwährend zu fallen. Es hat also auch in den Getreidepreisen Londons, dieser fortwährend wachsenden Weltstadt, kein stetiges Steigen, sondern eine Reihe von Schwankungen stattgefunden, die im Allgemeinen mit denen, welche eine rectificirte Braunschweiger Tabelle aufweisen würde, übereinstimmen. Dort wie hier zeigt sich im 17ten Jahrhundert ein bedeutend höherer Stand als im 18ten, und am Ende des 18ten und Anfang des 19ten wieder ein bedeutend höherer als im weiteren Verlauf des 19ten Jahrhunderts.

Diese letzte Schwankung wird mehrfach durch die Statistik bestätigt. Dieterici giebt in der ersten Fortsetzung seiner „Statistischen Uebersicht" die Berliner Weizenpreise von 1791 bis 1840. Es ergiebt sich daraus, daß in dem 25jährigen Zeitraum von 1791 bis 1815 der Durchschnittspreis des Scheffels Weizen auf dem Berliner Markte um 10 Sgr. höher stand, als in dem 25jährigen Zeitraum von 1816 bis 1840. Namentlich machte sich seit 1809 überall ein Fallen des Getreidepreises bemerklich, wie die folgende gleichfalls von Gülich mitgetheilte Tabelle beweist:

Digitized by Google

Jahre.	In London.		In Danzig.		In der Provinz Biscaya.		In Hamburg.		In Dortrecht.		In Bordeaux.		In Stockholm.	
	Schill.	Pence.	Schill.	Pence.	Schill.	Pence.	Schill.	Pence.	Schill.	Pence.	Schill.	Pence.	Schill.	Pence.
Von 1700—1709	34	9	21	10	24	4	—	—	33	11	20	4	18	5
= 1710—1719	43	5	26	3	29	2	—	—	35	6	21	1	14	4
= 1720—1729	37	4	20	2	21	3	—	—	28	9	26	3	18	8
= 1730—1739	31	7	19	3	25	9	—	—	26	6	23	8	15	9
= 1740—1749	31	10	23	2	28	6	26	6	33	11	27	8	21	8
= 1750—1759	37	9	22	5	25	2	23	11	32	9	28	9	20	5
= 1760—1769	41	5	24	3	33	9	29	4	38	5	33	11	21	4
= 1770—1779	45	3	28	3	36	6	30	6	42	11	40	2	23	3
= 1780—1789	45	9	28	5	38	6	30	7	42	10	41	8	21	4
= 1790—1799	55	11	37	3	53	0	37	6	53	6	55	9	25	11
= 1800—1809	77	6	56	5	59	8	61	1	67	4	50	7	38	8
= 1810—1819	75		45	3	62	8	51	6	—	—	59	6	28	7
= 1820—1826	57	4	27	1	38	4	28	2	37	10	40	2	17	5

Digitized by Google

Gülich macht dazu folgende Bemerkung: „Berücksichtigen wir die Preise jeder einzelnen Stadt und Gegend, so zeigt sich bei allen darin eine große Gleichförmigkeit, daß dieselben bis zu dem Zeitabschnitte von 1800 bis 1809 fast fortwährend und vorzüglich in den demselben vorhergehenden dreißig bis vierzig Jahren stiegen. In dem folgenden Zeitraum aber, von 1810—1819 standen sie in den meisten Städten niedriger als in den vorhergehenden, höher jedoch in Bordeaux und der Provinz Biscaya. Ein allgemeines Sinken dagegen zeigte sich von dem eben genannten bis zu dem allerletzten Zeitabschnitte; in mehreren Städten, wie besonders in Hamburg fiel der Preis fast in dem Verhältnisse von 2 zu 1."

Erst mit dem Ausgange der dreißiger Jahre hebt sich wieder der Getreidepreis ansehnlich, aber erwiesener Maaßen nur in Folge einer Reihe von Mißerndten Großbritanniens, und bleibt dann auch in Deutschland in der letzten Hälfte der vierziger Jahre, in Folge des durch die Aufhebung der Englischen Korngesetze gestatteten regelmäßigen Abflusses unseres Getreides nach England, auf einem den Durchschnittspreis der dreißiger Jahre übersteigenden Punkt gehoben, während aus demselben Grunde die Englischen Preise natürlich niedriger stehen, als sie sonst gewesen sein würden. Sie theilen zwar in Ihrer Abhandlung „die Tauschgesellschaft" die bekannte Ansicht, welche die deutschen Schutzzöllner über den Einfluß der Aufhebung der Englischen Kornzölle auf den Deutschen Getreidepreis aufstellten, daß nämlich derselbe sinken müsse, da bei der freigegebenen Einfuhr unserem Vaterlande der Vortheil seiner näheren Lage zum Englischen Markt geraubt werden würde. Allein wenn diese Ansicht

Digitized by Google

schon damals, als sie noch Prophezeihung war, aus allgemeinen Gründen widerlegt werden konnte, so ist das einstweilen auch durch die Erfahrung vollends geschehen. Ende 1850, wo ich dies schreibe, ist der Londoner Weizenpreis 42 Schill. für den Quarter. Bestände bei solchem Preise auch noch ein Einfuhrzoll von 44 s. 8 d., wie dies nach dem Korngesetz von 1828 der Fall sein müßte, so würde der Stettiner Preis pro Wispel sicherlich nicht 50 Thaler, wie heute wirklich, sondern wahrscheinlich kaum halb so viel betragen.

Sie müssen mir also Recht geben, mein verehrter Freund, daß ein „stetiges Steigen" der Getreidepreise nicht statt gefunden hat, sondern daß bedeutende und andauernde Schwankungen, die den Zeitraum mehrerer Generationen ausfüllen, in der Geschichte Europa's vorkommen. Vergleichen Sie mit dieser Bewegung der Getreidepreise die Bewegung der Bevölkerung, so erhält Ihre Ansicht ein neues Dementi. Anstatt daß sich in beiden Bewegungen eine Gleichmäßigkeit zeigt, wie es nach der Ricardoschen Theorie der Fall sein müßte, anstatt daß der stärkere Fortschritt der Bevölkerung eine größere Preissteigerung verursacht, fällt nicht selten dann der Preis am meisten, wenn die Bevölkerung am raschesten steigt.

Ich habe oben die Gülichsche Tabelle über die Bewegung der Londoner Getreidepreise mitgetheilt; vergleichen wir damit die Bewegung der Englischen Bevölkerung. Die Verhältnisse derselben sind zwar vor 1700 sehr dunkel und ungewiß, allein aus allgemeinen historischen Gründen darf man schließen, daß überall in Europa gerade im 13ten und 14ten Jahrhundert die Population einen verhältnißmäßig

Digitized by Google

bedeutenden und anhaltenden Aufschwung nahm. Die blühende Entwickelung der Europäischen Städte, auch der Englischen, welche gerade in diese Jahrhunderte fällt, spricht schon allein dafür. Allein die Bewegung der Getreidepreise ist gerade für denselben Zeitraum eine anhaltend und in bedeutendem Verhältniß sinkende. Dieselbe ist dann von 1560 bis 1700 wieder eine andauernd steigende und die Getreidepreise stehen in diesem Zeitraum weit höher als in den folgenden von 1700 bis 1770. Dennoch ist nach der übereinstimmenden Ansicht von Statistikern und Geschichtschreibern die Bevölkerung Englands während des 17ten Jahrhunderts eine stabile oder selbst zurückschreitende. Sie vermehrt sich indessen von 1710 bis 1770, d. h. gerade in einem Zeitraum, wo die Getreidepreise fallen, um 38%. — Von 1770 bis 1841 endlich, wo die letzte Volkszählung bisher statt hatte, wird die Bewegung der Englischen Bevölkerung durch folgende Tabelle ausgedrückt. Dieselbe stieg

von	1770	bis	1780	um	etwa	8	Procent
=	1780	=	1790	=	=	9	=
=	1790	=	1801	=	=	8	=
=	1801	=	1811	=	=	13	=
=	1811	=	1821	=	=	15	=
=	1821	=	1831	=	=	16	=
=	1831	=	1841	=	=	14,9	=

Aus dem Vergleich dieser Tabelle mit den Londoner Getreidepreisen ergiebt sich im schneidendsten Widerspruche zur Ricardoschen Theorie und zwar für 30- bis 40jährige Zeiträume, daß, wenn die Bevölkerung am wenigsten zunahm, der Getreidepreis am meisten stieg und daß, wenn sie

Digitized by Google

sich im außerordentlichsten Maaße vermehrte, derselbe sogar fortwährend fiel.

Aber ich brauche nicht die Beweise von jenseits des Meeres zu holen. Unser nächstes Vaterland, Preußen, liefert den interessantesten Belag gegen die von Ihnen aufgestellten Ansichten. Beachten Sie folgende Zusammenstellung:

Im Jahre	betrug die Bevölkerung des Preuß. Staats.	war der durchschnittliche Berliner Weizenpreis in den den genannten Jahren vorangehenden 20 Jahren	betrug die durchschnittliche Weizenausfuhr des Pr. Staats in den den genannten Jahren vorangehenden 3 Jahren
1817	10,536,571 E.	2 Thlr. 18 Sgr.	- -
1831	13,038,960 E.	2 - 2 - 2 Pf.	3,341,300 S.
1843	15,471,765 E.	1 - 25 - 7 -	4,378,960 S. *)

Es kann kaum eine schlagendere Widerlegung Ihrer Theorie geben als diese Zusammenstellung. Die Bevölkerung Preußens steigt von 1817 bis 1831 um 2½ Millionen, dennoch sinkt der den genannten Jahren vorangehende 20jährige Durchschnittspreis um 16 Sgr. pro Scheffel. Die Bevölkerung steigt von 1831 bis 1843 abermals um 2½ Millionen, dennoch fällt abermals der Durchschnittspreis eines gleichen Zeitraums um 7 Sgr. — Preußen führt nur Getreide aus, keine Einfuhr kann also die Anwendung der Ricardoschen Theorie auf unseren Staat paralysiren. Es steht bereits 1817 auf einer Kulturstufe, daß nach Ihrer Theorie mit der Ausdehnung des Anbaues jedenfalls schon zu schlech-

*) Dies ist blos die Weizenausfuhr des Preußischen Staats und nicht etwa des Zollvereins oder der Polnischen Durchfuhr.

Digitized by Google

terem Acker hätte gegriffen werden müssen. Auch leiten Sie ja das Uebel des Pauperismus, das sich gerade seit dem allgemeinen Frieden bei uns wie aller Orten des civilisirten Europa's zeigt, aus der gestiegenen Bevölkerung, dem dadurch gebotenen vermeintlichen Uebergange zu unfruchtbarerem Boden, und endlich der hieraus wieder hervorgehenden angeblichen Preissteigerung der Nahrungsmittel ausdrücklich ab. Wenn die Ricardosche Theorie also Recht hätte, müßte ihr auch die thatsächliche Entwickelung unseres engeren Vaterlandes Recht geben. Aber diese widerspricht ihr ins Gesicht. Die Bevölkerung nimmt von 1817 bis 1843 um 50 Procent, um 5 Millionen E., zu. Man darf rechnen, daß der Getreide- und Kartoffelbedarf dieses Bevölkerungszuwachses, auf Roggenwerth veranschlagt, 30 Millionen Scheffel Roggen gleich ist, die von 5000 Quadrat-Meilen unseres Staats neu gewonnen werden mußten. Möglich, daß dies auf neu urbar gemachtem Boden, möglich, daß es in Folge neuer Kapitalanlage auf schon bisher bebautem Boden geschehen ist. Jedenfalls hätte bei einem solchen Bevölkerungszuwachs und einem so großen Mehrbedarf desselben die Ricardosche Theorie sich bewähren und der Getreidepreis bedeutend steigen müssen. Aber es hat gerade das Gegentheil stattgefunden. Während die Bevölkerung in einem Zeitraum von 26 Jahren um 50% steigt, fällt der Getreidepreis um 30%. Und das ist nicht genug. Dasselbe Land vermag noch außerdem steigend mehr Getreide an das Ausland abzugeben. Von Anfang der dreißiger Jahre bis Anfang der vierziger Jahre steigt auch die Ausfuhr allein des Weizens um ca. 20%. Ich habe die Durchschnittsausfuhr dieser Kornart für die Jahre 1815 bis 17 nicht ausfindig machen können. Aber

Digitized by Google

sie muß viel geringer gewesen sein, als die um das Jahr 1831. Es beträgt nämlich im Durchschnitt jener Jahre die Ausfuhr sämmtlichen Getreides nach England, aber aus ganz Deutschland und allen Preußischen Ostseehäfen nur 290,668 Quarter. Freilich nur nach England, aber England bezieht überhaupt den bei weitem größten Theil des deutschen und Preußischen Getreides. Dagegen erwägen Sie, daß in der genannten Quarterzahl nicht blos Weizen, sondern sämmtliches ausgeführte Getreide, nicht blos Preußisches sondern alles norddeutsche wie alles polnische Getreide, das über Danzig und die übrigen Preußischen Häfen ausgeführt ward, steckt, und dennoch diese ganze Summe nicht die Hälfte des um das Jahr 1831 allein aus dem Preußischen Staat ausgeführten Weizens erreicht.

Wo ein Steigen des Geldpreises vorgekommen ist, ist es aus dem gesunkenen Werth des Silbers zu erklären.

Ich will Ihnen indessen zugeben, daß wenn Sie von dem stetigen Fallen der Getreidepreise vom 13ten bis zum 16ten Jahrhundert und dann wieder von dem neu eingetretenen Fallen derselben seit dem ersten Decennium unseres jetzigen Jahrhunderts abstrahiren, und dafür die Bewegung der Durchschnittspreise nur in zwei Perioden von 1550 bis 1700 und von 1700 bis 1810 vergleichen, daß dann die Preiserniedrigung um die erste Hälfte des 18ten Jahrhunderts verschwindet, und die zweite Periode im Allgemeinen einen höheren Durchschnittspreis zeigt als die erste. So viel übertragen die hohen Preise von 1780 bis 1810 die niedrigen von 1700 bis 1770. Allein, abgesehen, daß auf diese hohen Preise auch die Kriege wirkten, welche die französische Revolution nach sich zog, würden Sie, wie mir scheint, auch darin irren, wenn Sie nur den „schnellen Sprung im 16ten Jahrhundert durch das Fallen des Silberwerths in

Digitized by Google

Folge der Entdeckung Amerikas" erklären wollten. Sie müßten das langsamere stetige Steigen der Getreidepreise bis zum Jahre 1809 eben so wohl durch das Fallen des Silberwerths erklären, als die plötzliche Steigerung im 16ten Jahrhundert. Lediglich der Betrag der Ausprägung von Mexico betrug nämlich nach Pfdn. Sterling berechnet:

In den Jahren			
1700 bis 1709	10,777,298	Pfd.	St.
1710 = 1719	13,697,297	=	=
1720 = 1729	17,131,921	=	=
1730 = 1739	18,860,355	=	=
1740 = 1749	23,302,633	=	=
1750 = 1759	26,197,936	=	=
1760 = 1769	23,506,012	=	=
1770 = 1779	34,912,858	=	=
1780 = 1789	40,318,948	=	=
1790 = 1799	48,191,711	=	=
1800 = 1809	47,142,814	=	=
Ueberhaupt	304,039,783	=	=
Zu diesen in den Königl. Münzregistern verzeichneten Beiträgen kommen an heimlich gewonnenem Gold und Silber noch	60,807,956	=	=
Das Erzeugniß Mexicos von 1700—1809 war somit	364,847,739	Pfd.	St.

Die Ausbeute in dem übrigen Amerika beträgt noch fast eben so viel, nämlich 341,616,695 Pfd. St. Warum sollte also bei einer so fortgesetzten regelmäßigen Steigerung der Edelmetallproduktion, nicht so gut die spätere allmähli-

Digitized by Google

gere Steigerung der Kornpreise die Wirkung des gefallenen Metallwerths sein, als die früher plötzliche? Von 1809 verändern sich aber in Folge der südamerikanischen Revolutionen diese Produktionsverhältnisse bedeutend. Während in der Periode von 1700 bis 1809 die jährliche Durchschnittsausbeute Amerikas 7,422,404 Pfd. St. betrug, fällt sie in der von 1809 bis 1829 auf 3,831,339 Pfd. St. Bekanntlich erklärt deshalb auch der Englische Gelehrte Jacob, von dem die mitgetheilten Ziffern herrühren, und der von seiner Regierung den Auftrag erhalten hatte, die Gründe des allgemeinen Fallens der meisten Waarenpreise seit dem allgemeinen Frieden zu erforschen, dieses Fallen aus dem gestiegenen Metallwerth in Folge jener verminderten Ausbeute. Und in der That, je mehr diese Erklärung den Anschein der Richtigkeit hat, desto weniger dürfen Sie aus einer Veränderung des Geldpreises, sei diese steigend in Folge der vermehrten oder fallend in Folge der verminderten Ausbeute von Edelmetall, auf eine Veränderung des Produktivitätsverhältnisses des Getreides, d. h. seiner nach Arbeit berechneten größeren oder geringeren Kostbarkeit, schließen.

Auch gleichzeitig sind mit größerer Volksdichtigkeit nicht immer höhere Getreidepreise verbunden.

Ich will Ihnen ferner beweisen, daß auch in demselben Zeitraum die Preise nicht immer dort am höchsten stehen, wo die Bevölkerung am dichtesten ist, und daß, wo diese Erscheinung vorkommt, sie ebenfalls aus anderen Gründen zu erklären ist, als aus zunehmender Unproduktivität des Ackerbaues.

Sie bringen zum Beweise Ihrer Ansicht die gleichzeitigen Getreidedurchschnittspreise der Preußischen Provinzen. Schon diese Tabelle enthält, so wie Sie sie mittheilen, die Ausnahme, daß das dichter bevölkerte Schlesien niedrigere

Digitized by Google

Getreidepreise hat als das dünner bevölkerte Sachsen. Aber sie würde noch eine zweite weit merkwürdigere erhalten haben, wenn nicht ganz willkürlich Brandenburg und Pommern in Eins zusammengeworfen wären. Die Preise stehen zwar durchschnittlich in Brandenburg und Pommern ziemlich gleich aber in Bezug auf die Volksdichtigkeit ist der Unterschied sehr bedeutend. Pommern ist die volksärmste Provinz des Preußischen Staats. Es hatte 1837 nur 1724 Ew. auf die Quadratmeile, während Brandenburg deren 2382 zählte. Eine vervollständigte Tabelle würde also die zweite Ausnahme enthalten, daß die dünnstbevölkerte Provinz des Preußischen Staats bedeutend höhere Getreidepreise hat, als die beiden stärker bevölkerten, Preußen und Posen, ja, noch etwas höher als das doppelt stark bevölkerte Schlesien. Sie erklären zwar die erstere Ausnahme, die Sie selbst zugeben, aus der größeren Fruchtbarkeit und den schlechteren Absatzverhältnissen Schlesiens und würden wahrscheinlich die zweite aus den günstigeren Absatzverhältnissen Pommerns, zu Berlin und auswärtigen Märkten erklären wollen. Aber, wenn sich auch gerechte Zweifel gegen jene erstere Erklärung erheben lassen, da Sachsen nicht so unfruchtbare Gegenden hat als Schlesien in seinem oberen Theil und auf dem rechten Oderufer, auch die Oder und Stettin die Elbe und Hamburg wohl aufwiegen, so würde sich freilich gegen die zweite desto weniger einwenden lassen. Aber dann lassen auch wieder die hohen Preise in der Rheinprovinz eine gleiche Erklärung zu. Diese werden nämlich von den Preisen in Belgien und Holland dominirt, wohin jene Provinz jährlich nicht unbedeutend ausführt.

Bei solchen Ausnahmen und augenscheinlichen anderen

Digitized by Google

Erklärungsgründen wird offenbar die Bedeutung der von Ihnen angeführten Tabelle außerordentlich geschwächt. Sie wird aber sogar auf Nichts reducirt, wenn die Tabelle richtiger entworfen wird.

Es leuchtet nämlich ein, daß das Verhältniß der Volksdichtigkeit — welche letztere sich aus dem Verhältniß der Population zu der Quadrat-Meilenzahl ergiebt — daß, sage ich, das Verhältniß der Volksdichtigkeit zu den Preisen gar keinen Beweis für Ihre Ansicht ergeben kann, sondern daß Sie zu Ihrem Zweck das Verhältniß der absoluten Bevölkerung zu der Quantität vorhandenen Ackerlandes den Getreidepreisen gegenüber stellen müßten. Denn wenn in einer Provinz unverhältnißmäßig viel Wald- oder Moorboden die Ackerfläche beschränkt, so kann das Verhältniß der Bevölkerung zu der Quadratmeilenzahl den Preisen gegenüber auch nicht annähernd maaßgebend sein. Sie müssen also fragen, wie viel Morgen Ackerland in jeder Provinz auf den Kopf kommen und dann vergleichen, ob sich eine regelmäßige Beziehung zwischen Preis und Morgenzahl ergiebt. Erst wenn sich herausstellte, daß die Preise desto höher ständen, je weniger Morgen Acker auf den Kopf fallen, würde das Gesetz, was Sie aus solchen Tabellen erweisen wollen, seine Bestätigung erhalten. Ich will eine solche Tabelle hier folgen lassen:

Digitized by Google

Provinzen.	Roggenpreis 1816 — 1837.	Absolute Volksmenge 1837.	Ackerland in Magdeburger Morgen.	Kommen Morgen Ackerland auf den Kopf.
Preußen	32,2	2,152,000	9,200,000	4,3
Posen	34,3	1,169,000	4,700,000	4,
Schlesien	38,	2,708,000	8,000,000	3,
Brandenburg	38,4	1,765,000	6,700,000	3,8
Pommern	38,4	1,007,000	4,600,000	4,5
Sachsen	40,3	1,582,000	5,300,000	3,3
Westphalen	47,75	1,341,000	4,600,000	3,4
Rheinland	49,4	2,502,000	4,200,000	1,5

Sie sehen, mein verehrter Freund, daß die Ricardosche Theorie keine Bestätigung durch diese Tabelle erhält. Die Rheinprovinz, die den höchsten Preis zeigt, weil er hier durch die noch höheren Preise Belgiens und Hollands bestimmt wird, zählt zwar auch die geringste Ackerfläche auf den Kopf. Im Uebrigen aber bietet die Tabelle durchaus keine gleichmäßige Beziehung zwischen Höhe des Preises und Geringfügigkeit der auf den Kopf kommenden Ackerfläche, und enthält also nur Ausnahmen statt der Regel. Westphalen, dessen Preise mit den rheinländischen fast gleich stehen, müßte sie nach der Ricardoschen Theorie niedriger als Sachsen und selbst Schlesien haben. Pommern, das nach dieser Theorie die niedrigsten Preise haben müßte, hat sie in der Wirklichkeit höher als Preußen, Posen und Schlesien und hat sie mit Brandenburg gleich.

Wo größere Volksdichtigkeit mit höheren Preisen zusammenfällt, liegen andre Gründe vor, als größere Unproduktivität des Ackerbaus.

Ich will Ihnen indessen zugeben, daß sich häufig ein Zusammenhang zwischen größerer Volksdichtigkeit und höheren Getreidepreisen zeigt, namentlich in verschiedenen Ländern nicht Landestheilen. Allein ich behaupte, daß auch dann diese Erscheinung durch andere Ursachen bewirkt wird, als

Digitized by Google

durch eine Zunahme der Unproduktivität der Landwirthschaft.

Warum steht auf dem Markt einer volkreichen Stadt das Getreide höher im Preise, als mehrere Meilen davon auf dem platten Lande? Die Antwort auf diese Frage ist auch die Erklärung einer Ursache jener Erscheinung.

„Auf dem Lande kann der Werth des Korns nicht so hoch sein, als der Marktpreis in der Stadt ist: denn um diesen Preis zu erhalten, muß das Korn erst nach der Stadt gefahren werden und so viel wie dies kostet, um so viel geringer ist der Werth des Korns auf dem Lande als in der Stadt." Thünen, der diese einfache und natürliche Antwort giebt, berechnet dann weiter, daß die Transportkosten durch Pferde und auf gewöhnlichen Landwegen so viel betragen, daß ein Scheffel Roggen, der in der Stadt noch einen Preis von 1½ Rthlr. Gold hat, 50 Meilen davon werthlos ist.

In der Regel wohnt nun, je dichter die Bevölkerung eines Landes ist, diese mehr in Städten als auf dem platten Lande. Es müssen also schon dieser bloßen Gruppirung der Bevölkerung wegen die Preise in den dichter bevölkerten Ländern höher stehen. In der That läßt sich die Verschiedenheit der Durchschnittspreise in den Preuß. Provinzen, um auf Ihre Tabelle zurückzukommen, noch besser aus solcher anderen Gruppirung erklären, als aus der größeren Volksdichtigkeit.

Es kommt nämlich in der

Provinz	Preußen	Eine	Stadt	auf	10½	Quadr.	Meilen
=	Posen	=	=	=	3½	=	=
=	Brandenburg	=	=	=	5	=	=
=	Pommern	=	=	=	10	=	=
=	Sachsen	=	=	=	3	=	=

Digitized by Google

Provinz	Schlesien	Eine	Stadt	auf	5½	Quadr.	Meilen
=	Westphalen	=	=	=	2⅔	=	=
=	Rheinprovinz	=	=	=	3	=	=

Sie sehen, die drei Provinzen, welche die meisten Städte auf einer gleichen Fläche haben, haben auch die höchsten Preise, während sich nicht dasselbe von den drei bevölkertsten Provinzen sagen läßt. Schlesien, das nach seiner Volksdichtigkeit die nächst höchsten Preise haben müßte, hat sie niedriger als Rheinland, Westphalen, Sachsen und selbst Brandenburg. Aber nach dem Verhältniß seiner Städte rangirt es genau da, wo es muß. Es hat nur auf 5½ Quadr. Meilen Eine Stadt, während Brandenburg noch auf 5 Quadr. Meilen Eine hat. Preußen, in welchem die niedrigsten Preise sind, ist auch die stadtärmste Provinz, während die volksärmste Provinz Pommern bei weitem nicht die niedrigsten Preise hat. Nur Pommern und Posen scheinen Ausnahmen zu machen. Indessen bestätigt gerade bei näherer Betrachtung die erstere dieser beiden Provinzen die Regel. Denn nur die Vorpommerschen Preise stellen den Durchschnittspreis für die ganze Provinz so hoch wie die Tabelle nachweist. Sie stehen in den Hinterpommerschen Kreisen durchschnittlich sehr bedeutend, 11 bis 12 Procent niedriger als in den Vorpommerschen. Aber in dem Regierungsbezirke Stralsund kommt eine Stadt auch schon auf 5 Quadr. Meilen, im Regierungsbezirk Köslin hingegen erst auf beinah 11 Quadr. Meilen. — Posen bleibt sonach die einzige Ausnahme, die indessen durch den schlechten auswärtigen Absatz und durch die verhältnißmäßige Kleinheit seiner meisten Städte erklärt wird.

Ein zweiter Grund, weshalb in dichter bevölkerten Ländern manche nothwendige Lebensbedürfnisse theuerer sind, liegt

Digitized by Google

in der Löhnungsweise der arbeitenden Klassen. In allen solchen Ländern hat die rechtliche und staatswirthschaftliche Entwickelung der socialen Verhältnisse dahin gedrängt, den Naturallohn durch den Geldlohn zu ersetzen. Der Landarbeiter wird nicht, wie es heute noch in einem großen Theile Deutschlands sogar mit den verheiratheten und selbständigen Arbeitern der Fall ist und wie es vor 200 Jahren auch in England der Fall war, mit Wohnung, Holz, Getreide, Kartoffeln, Flachs, der Nutzung einer oder mehrerer Kühe und Schafe u. s. w. gelohnt, sondern vollständig mit Geld, wofür er sich alle jene Bedürfnisse zu kaufen hat. Selbst bei der sogenannten dienenden Klasse ist an die Stelle des Tisches das Kostgeld getreten. Dadurch ist die ganze arbeitende Klasse, die sonst größten Theils in Bezug auf den Begehr und die Wirkung des Begehrs auf den Geldpreis der Waaren indifferent ist, auf den Markt gewiesen und verstärkt in tausendfältiger Weise die Nachfrage gerade nach den nothwendigsten Lebensbedürfnissen. Ohne Zweifel ist auf der andern Seite auch das Angebot stärker geworden, denn dieselben Waaren, die sonst zum Naturallohn gedient hatten, müssen bei der Geldlöhnung jetzt gleichfalls auf den Markt. Aber es ist klar, daß das Gewicht dieses Angebots und jener Nachfrage sich nicht einander die Waage halten, und also auch nicht der Preisstand der nothwendigsten Bedürfnisse wie zur Zeit der Naturallöhnung bleiben wird. Vielmehr wird die Nachfrage, weil sie unter Tausende zersplittert ist und von Tausenden ausgeht, weil sie auf die Güter der dringendsten Nothdurft gerichtet ist, und meistens in der Noth selbst erst laut wird, eine weit überwiegende Wirkung auf die Hebung der Preise äußern, — eine Wirkung, die auch

Digitized by Google

bei der Höhe der Detailpreise im Spiel ist, die aber besonders bei schlechteren Erndten in die Augen springt, und dann, auch bei gleichem Verhältniß der Quantität des Getreides zu der Zahl der Verzehrer, in Ländern, wo Geldlöhnung stattfindet, den Preis außerordentlich viel höher treibt, als in denen, wo Naturallöhnung stattfindet.

Ich gestehe Ihnen indessen noch weiter zu, daß auch diese beiden Ursachen, die stärkere Gruppirung der Bevölkerung in den Städten und die Verdrängung des Naturallohns durch den Geldlohn, noch nicht vollständig genügen, um die gleichzeitige Differenz der Kornpreise in manchen dichter und dünner bevölkerten Ländern zu erklären. Z. B. England zählt über noch einmal so viel Einwohner auf die Quadratmeile als Deutschland. Ich behaupte, daß in England das Getreide mindestens 50 Procent weniger Arbeit kostet als in Deutschland, dennoch ist dasselbe, auch seitdem die Einführung freigegeben ist, durchschnittlich 50 Procent theuerer als bei uns. Freilich ist in England der städtische Theil der Bevölkerung verhältnißmäßig größer als in Deutschland, auch wird die arbeitende Bevölkerung durchgängig in Geld gelohnt, bei uns nicht, dennoch befriedigen bei einer so bedeutenden Differenz jene beiden Erklärungsgründe nicht.

Indessen giebt es noch einen dritten, der namentlich in England, Deutschland gegenüber, wirksam wird.

In allen **reicheren** Ländern stehen nämlich manche Waaren des nothwendigsten Bedürfnisses, und namentlich Brod und Fleisch, höher im Preise als in **ärmeren**. Der Grund dieser Erscheinung, da, wie ich behaupte, doch auch die Produktivität der landwirthschaftlichen Arbeit der steigenden Bevölkerung solcher Länder

Digitized by Google

nachzufolgen vermag, ist derselbe, weshalb der Preis des Getreides auch nach der Entdeckung der Minen von Potosi stieg. Auch zu derselben Zeit steht in reicheren Ländern der Geldwerth niedriger als in ärmeren, weshalb alle die Waaren dort nothwendig höher im **Preise** stehen, die nicht etwa aus Produktivitätsgründen noch wieder niedriger im Werthe stehen als das Geld. —

Lassen Sie mich diese interessante Frage, welcher die Englischen und Französischen Nationalökonomen viel Aufmerksamkeit geschenkt haben, und welche von Thiers in einer 1848 gehaltenen Rede bis zu der unwahren Behauptung erweitert ward, daß in reicheren Ländern alle Waaren theurer seien, näher erörtern.

Sie werden die Berichte aus Californien gelesen haben. Hier wird alles, wie man zu sagen pflegt, mit Gold aufgewogen. Diese Preise sind so exorbitant, daß ein Deutscher mit ansehnlichen Revenuen dort nur in Dürftigkeit leben würde. Warum sind dort die Preise so hoch? Weil der Geldwerth, in Folge der reichlichen und lohnenden Ausbeute, äußerst niedrig steht. Der Waarenquantität stellt sich eine unverhältnißmäßig große Goldquantität gegenüber, und es dienen daher im Handel auch verhältnißmäßig große Goldquantitäten dazu die Waaren umzusetzen. Die hohen Preise liegen an dem gesunkenen Werth des Goldes und nicht an dem gestiegenen der Waaren.

Manche Gegenden Rußlands bieten das entgegengesetzte Bild. Tchihatcheff erzählt von einer Stadt im asiatischen Rußland, Namens Bisk, wo gegen das Ende der 30er Jahre das Pfund Fleisch 2 Centimes (1,7 Pfennig Preußisch), das

Digitized by Google

Pud (35 Berliner Pfund) Roggenmehl 25 Centimes, das Pud Butter 2 Franken kostete. Er erwähnt eines anderen Dorfes, Berezowo, wo sich mehrere Personen noch der Zeit erinnerten, wo das Pud Mehl 8 Centimes und ein Ochse 6 Franken galt. In Irkutsk', dieser nicht unbedeutenden Stadt an der Nordgrenze Chinas, gilt das Pfund Rindfleisch 5 Centimes, 8 Pfund Mehl 10 Centimes. Warum stehen hier die Preise so niedrig? Weniger, weil das Angebot gegen die Nachfrage unverhältnißmäßig groß wäre und deshalb der Preis unter die Kosten herabgedrückt würde, als weil der Geldwerth unverhältnißmäßig hoch steht. Und warum ist letzteres der Fall? Das Gold der vordern Theile Sibiriens wird von Leibeigenen producirt und nach Petersburg gebracht. Zugleich hat Sibirien keinen vortheilhaften oder auch nur nennenswerthen auswärtigen Handel, der Silber oder Gold zufließen ließe. Seine Produkte werden zum Theil als Naturalsteuern ausgeführt. Aber nur im Wege des auswärtigen Handels nimmt ein Land, das keine Minen hat, an der wachsenden Geldmenge des Weltmarktes Theil und wird in seinen eigenen Preisen von dem Fallen des Geldwerths berührt. Deshalb stiegen auch nach der Entdeckung Amerikas in Deutschland, das um die Zeit der Reformation so ziemlich seinen Antheil am Welthandel verlor, die Geldpreise der Waaren weit später, als in den westlichen Ländern Europas. Aus demselben Grunde hat auch weder Potosi noch Californien je für Sibirien existirt. Die cirkulirende Geldmenge dieses Landes hat sich nur wie zufällig dahin verirrt, ist äußerst gering, und muß sich daher auch, umgekehrt wie in Californien, in sehr kleine Theile theilen, um die gegenüberstehende Waarenquantität bewegen zu können. — Schon

Digitized by Google

Montesquieu, und nach ihm Hume, haben auf den Einfluß dieses Quantitätsverhältnisses des vorhandenen Geldes zu den vorhandenen Produkten auf die Preise der letzteren hingewiesen.

Diese Californischen und diese Sibirischen Preise erklären nun auch die höheren Preise, namentlich mancher Lebensmittel, in reicheren Ländern, die, wie England, selbst keine Minen haben, so wie die niedrigeren in ärmeren, wenn diese auch wie Deutschland Minen haben, die indessen nur eine kostbare und geringe Ausbeute gewähren, — erklären diese Preise, ohne daß man dort den Grund in einer höheren Unproduktivität, hier in einer größeren Produktivität des Ackerbaues zu suchen hätte.

Reichere Länder, wie namentlich England, sind nämlich hauptsächlich um deshalb reicher, weil die Produktivität in sehr vielen Waaren, namentlich Fabrikwaaren, bei weitem größer ist als in ärmeren, und weil also diese günstigen Produktionsverhältnisse ihnen gestatten, auf dem Weltmarkt, wo die Preise zugleich durch die ungünstigeren Produktionsverhältnisse zurückgebliebener Länder bestimmt werden, einen sehr vortheilhaften Handel zu treiben, m. a. W., Preise zu erzielen, welche die Produktionskosten weit übersteigen. Demnach sind für diese Nationen die Märkte der Welt wie reiche Minen anzusehen, aus denen sie mit wenig Arbeit — derjenigen nämlich, die ihre ausgeführten Fabrikwaaren gekostet haben — viel Gold und Silber — in den Preisen nämlich, die sie dafür bezahlt erhalten — herstellen. Es fließt ihnen daher auch viel Gold und Silber und zwar mit wenig Kosten zu, und weil sich deshalb auf ihren einheimischen Märkten ein größeres Verhältniß der vorhande-

Digitized by Google

nen Geldquantität zu der vorhandenen Waarenquantität herausstellt, müssen auch ihre einheimischen Preise gleichsam einen Californischen Charakter annehmen. — Hierin liegt, beiläufig gesagt, auch der Grund, warum allein solche Länder, wie z. B. Holland in früherer Zeit, als es noch der Kaufmannsladen für die ganze Welt war, und jetzt England, wo die produktivere Fabrikindustrie und deren auswärtiger Absatz das Geld zusammenströmen läßt oder doch die Ansprüche darauf dahin verlegt, — warum, sage ich, nur solche Länder die großen Staatsanleihen der neueren Zeit zu gewähren im Stande sind *).

Es leuchtet aber ein, daß die Preiserhöhung in diesen reicheren Ländern sich doch nur bei solchen Waaren äußern kann, bei denen die Produktivität eben nicht in dem Maaße zugenommen hat, als bei denen, durch deren Vermittelung das Gold und Silber dieser Länder so billig hergestellt ward, oder gar solchen, bei denen die Produktivität noch mehr zugenommen hat. Es tritt hier dasselbe Verhältniß ein, das ich schon früher berührt habe, nach welchem, auch bei dem entschieden gesunkenen Geldwerth im Laufe der letzten Jahrhunderte, doch viele Produkte billiger und nur einige theurer geworden sind, obgleich auch bei diesen die Produktivität zugenommen hatte. Sie hatte nur nicht in dem Maaße, wie beim Gold und Silber selbst, und noch viel weniger in dem Maaße, wie bei den billiger gewordenen Waaren zugenommen. In der That hat aber diese geringere Zunahme der Produktivität, selbst in den reicheren

*) Ich bin nicht Merkantilist geworden. Solche Länder sind nicht reicher, weil sie über mehr Gold und Silber gebieten, sondern gebieten über mehr Gold und Silber, weil sie reicher sind.

Digitized by Google

Ländern, bisher immer nur die Produkte des Ackerbaues getroffen, und es kann sich daher auch nur bei diesen jene Preiserhöhung gegen die ärmeren Länder herausstellen.

Ich brauche wohl nicht weiter auszuführen, daß in ärmeren Ländern, die in ihrer Produktivität und Ausfuhr keine solche ergiebigen Minen besitzen, die entgegengesetzten Wirkungen statt haben, daß hier die Preise einen Sibirischen Charakter annehmen müssen.

Ich weiß nun wohl, daß Sie, mein verehrter Freund, von bevölkerteren Ländern sprechen, während ich hier von reicheren gesprochen habe. Aber die bevölkerteren Länder sind in der Regel die reicheren, die volksärmeren auch die ärmeren an den Gütern des Lebens. Denn die größere Produktivität der Arbeit ist geistigen Ursprungs, und es scheint, als ob die Schöpfungskraft des menschlichen Geistes sich in eben dem Maaße nur durch die Berührung und Vereinigung der Geister steigerte, als die Arbeitskraft des Einzelnen durch die Theilung der Arbeit. Ihnen scheint die größere Volksdichtigkeit zu größerer Unproduktivität des Ackerbaues und deshalb zu höheren Preisen seiner Produkte geführt zu haben, während es der größere Reichthum volksdichterer Länder ist, der die Preise derjenigen Waaren erhöht, bei denen, wie bei manchen Ackerbauprodukten, die Produktivität in geringerem Maaße als bei anderen zugenommen hat.

Eine ähnliche Erklärung wie die vorstehende geben auch Nassau Senior und Mill und nach beiden Michel Chevalier in dem dritten Bande seiner Vorlesungen, dem ich zum Theil hier gefolgt bin.

Digitized by Google

Der Zusammenhang zwischen größerer Volksdichtigkeit und höherer Grundrente beweist nicht für das Ricardosche System.

Ihre zweite Behauptung, daß mit einer dichteren Bevölkerung höhere Grundrenten verbunden sind, gebe ich unbedenklich zu, obgleich ich dem Einen Beispiel, das Sie aus den Würtembergischen Kreisen anführen, ein anderes entgegensetzen könnte, aus dem das Gegentheil hervorzugehen scheint. Baumstark bringt in seinen „Erläuterungen zu Ricardo's System" eine Tabelle, nach welcher unter sämmtlichen Englischen Grafschaften gerade in der volklichsten und der volkdichtesten, in Rutland und Middlesex, die Grundrente am höchsten steht. Sie sehen also, eine wie geringe Bedeutung einer einzelnen solchen Tabelle zukommt.

Indessen gebe ich, wie gesagt, diesen Zusammenhang zwischen größerer Volksdichtigkeit und höherer Grundrente gern zu, allein ich behaupte, daß er nicht den geringsten Beweis für die Ricardosche Theorie abgiebt. Sie, wie Baumstark in jenen Erläuterungen, scheinen freilich die vermeintliche Beziehung zwischen größerer Volksdichtigkeit und höheren Getreidepreisen mit dieser anderen zwischen größerer Volksdichtigkeit und höherer Grundrente zu identificiren. Sie Beide erblicken, wenn Sie irgendwo die Höhe der Grundrente mit der Volksdichtigkeit im Verhältniß stehen sehen, sofort auch darin einen Belag zu der Ricardoschen Erklärung der Grundrente. Aber es leuchtet ein, daß diese Erscheinung nur dann einen solchen abgeben könnte, wenn sie lediglich durch die in Folge größerer Kostbarkeit der Produktion bewirkte Erhöhung der Getreidepreise hervorgebracht wäre. Fehlt dies besondere Mittelglied, oder bleiben Sie den Nachweis für seine Existenz und Wirksamkeit schuldig, so berechtigt Sie Nichts, für Ihre Ansicht eine Tabelle anzuführen, die selbst

Digitized by Google

die genaueste Verhältnißmäßigkeit zwischen Grundrentenhöhe und Volksdichtigkeit nachwiese.

In der That läßt sich die Abhängigkeit der Grundrente von der Volksdichtigkeit, sowohl nach einander in verschiedenen Zeiträumen, als auch gleichzeitig in verschiedenen Ländern oder Landestheilen, sehr leicht aus anderen Ursachen erklären, als aus derjenigen, die allein einen Beweis für die Ricardo'sche Theorie abgeben würde. Es bedarf nicht einmal der Preissteigerung des Rohprodukts aus anderen Gründen als der zunehmenden Unproduktivität, obgleich eine solche natürlich die Grundrente noch mehr steigern muß.

Lassen Sie mich an die oben mitgetheilte Tabelle über die Fortschritte der Bevölkerung, das Fallen der Getreidepreise und die Zunahme der Ausfuhr Preußens von 1817 bis 1843 anknüpfen. In die letzte Hälfte dieses Zeitraumes, in welchem die Bevölkerung in stärkstem Maaße steigt, aber die Getreidepreise einen immer niedrigeren Durchschnitt zeigen, fällt auch die bedeutende Steigerung der Preise unserer Landgüter. Seit 1843 haben sich dieselben nur noch unbedeutend gehoben. Die Ricardosche Theorie läßt uns bei dieser Erscheinung im Stich, versuchen wir es also, sie aus einer bloßen Vermehrung des landwirthschaftlichen Produkts zu erklären.

Lediglich die durchschnittliche Weizenausfuhr Preußens um das Jahr 1843 betrug fast $4\frac{1}{2}$ Millionen Scheffel. Nehmen Sie das übrige Getreide hinzu und reduciren Sie Alles auf Roggen, so beträgt die jährliche Ausfuhr jener Zeit ca. 10 Millionen Roggenwerth. Diese zu den 30 Millionen, welche der eigene Bevölkerungszuwachs mehr bedurfte, hinzugerechnet, ergiebt um das Jahr 1843 eine Mehrpro-

Digitized by Google

duktion von 40 Millionen Scheffeln Roggen gegen das Jahr 1817. Diese mehreren 40 Millionen wurden 1843 auf derselben Fläche producirt, auf welcher 1817 die geringere Produktion statt hatte. Die officielle Statistik liegt zwar bei uns noch in vieler Beziehung im Argen, namentlich was die landwirthschaftliche Benutzung des Bodens anbelangt. Man weiß noch nicht genau die Größe sämmtlichen Ackerlandes im Preußischen Staate anzugeben. Nach annähernden Schätzungen wird sie indessen auf nahe an 47 Millionen Magdeburger Morgen angenommen *). Ich vermuthe, daß in dieser Zahl Wiesen und Koppeln mitbegriffen sind, will jedoch annehmen, daß dies nicht der Fall ist. Es würde also selbst unter dieser letzteren Voraussetzung aus dem Vergleich der Mehrproduktion von Getreide mit der gleich gebliebenen Morgenzahl des Ackerlandes schon so viel hervorgehen, daß gegenwärtig bei uns fast jeder Morgen Ackerland 1 Scheffel Roggen mehr hervorbringt als um das Jahr 1817. Da jährlich wohl nur die Hälfte der Ackerfläche mit Getreide bestellt wird, so würde sich der Erndteertrag sogar um fast 2 Scheffel vom Morgen erhöht haben. Nun nehmen Sie dazu, daß es außer den Brodstoffen noch anderer landwirthschaftlicher Produktionen bedurfte, um jene Mehrbevölkerung von 5 Millionen zu sättigen, zu kleiden, überhaupt es ihr so bequem zu machen als sie es heute hat. Erwägen Sie also die nothwendige Mehrproduktion von Gemüse, von Fleisch, Milch, Butter, Käse, von Flachs und Wolle, von Oelstoffen u. s. w. u. s. w., kurz von dem Rohmaterial aller der Güter, die Preußen, ungeachtet seiner

*) S. Berghaus Allg. Länder- und Völkerkunde Bd. IV. u. v. Gülich's Tabellen.

Digitized by Google

gestiegenen Bevölkerung, dennoch nicht vom Auslande bezieht, sondern auf denselben 47 Millionen Morgen Acker hervorbringt. Berechnen Sie sich dann den ungefähren Antheil, der von dieser gesammten Mehrproduktion auf ein mäßiges Norddeutsches Landgut von 1500 Morgen Acker fällt, und es wird einleuchten, wie ohne Preissteigerung der meisten landwirthschaftlichen Produkte dennoch eine so bedeutende Grundrentensteigerung bei uns eintreten konnte, als wirklich eingetreten ist. Der Besitzer jenes Landguts bezieht auch von den mehr gebauten 1500 Scheffeln Roggen, wie von dem mehr producirten Fleisch, Wolle, Raps u. s. w., kurz von allem dem mannigfaltigen Rohmaterial, welches die Preußische Landwirthschaft zu dem heutigen Unterhalt von 5 Millionen Menschen mehr liefert, einen Antheil als Grundrente, er bezieht ihn von diesem gesammten Mehrprodukt, nach der Entwickelung unserer Landwirthschaft seit 1817 zu urtheilen, sogar in größerem Verhältniß als früher, ja er kann vielleicht das volle Mehrprodukt als Rentenzusatz beziehen, wenn nämlich dasselbe aus einer Aufrückung der Bodenklassen, aus einer Verbesserung dieser „Maschinen" herrührt, die sich in der Landwirthschaft bei jahrelanger Befolgung eines rationellen Systems, wie ich oben gezeigt habe, von selbst macht.

Aehnliche Ursachen bewirken, daß die Grundrente in denjenigen Landestheilen am höchsten ist, wo die Bevölkerung am dichtesten ist, ohne daß man auch hier zu der Voraussetzung höherer Getreidepreise seine Zuflucht zu nehmen brauchte. Ich frage: warum ist die Grundrente vor den Thoren einer volkreichen Stadt bedeutend höher, als mehrere Meilen davon? Nicht gerade deshalb, weil der Getreide-

Digitized by Google

preis auf dem Markte der Stadt höher steht, — in dem Rayon, in welchem die Erhöhung der Grundrente am bedeutendsten ist, wird wenig oder gar kein Getreide gebaut werden — sondern weil die dichte Bevölkerung der Stadt die Produktion von weit mehr — nicht höherem — Werth hervorruft und der Grundbesitzer also auch von weit mehr landwirthschaftlichem Produktwerth einen Antheil als Grundrente zieht. In der Nähe der Stadt werden Produktionen betrieben, die in dünn bevölkerten Gegenden in geringem Maaße vorkommen. Es sind dies die landwirthschaftlichen Produkte, die wegen der nothwendigen Frische, in der sie konsumirt werden müssen, oder auch ihres Volumens wegen keinen weiten Transport gestatten, also alle Arten Obst und Gemüse, Kartoffeln, Heu, Stroh u. s. w., Produktionen, die wie alle Gartenkulturen, um so weniger einen Theil des Feldes zu Brache oder Weide liegen zu lassen brauchen, als der Dünger aus der Stadt den unausgesetzten Anbau ermöglicht*), Kulturen, die zugleich viel Produkt von einer bestimmten Fläche liefern, aber auch eine viel größere Quantität Arbeit für dieselbe Fläche zulassen oder erfordern, als der Getreidebau. Gestatten Sie mir hier eine Stelle aus meiner Schrift „Zur Erkenntniß unserer staatswirthschaftlichen Zustände" anzuführen. „Wenn man annehmen darf, daß von derselben Fläche 2½ mal so viel Nahrungsstoff in Kartoffeln gebaut wird, als in Roggen; ferner, daß das Produktionskostenverhältniß zwischen einer gleichen Quantität Nahrungsstoff in Kartoffeln und in Roggen sich wie 3 zu 4 verhält, so stellt sich das Verhältniß des verwandten Kosten-

*) Man sehe v. Thünens isolirten Staat, Bd. 1. p. 5.

Digitized by Google

betrags beim Kartoffelbau zu dem beim Roggenbau für eine gleiche Fläche, wie 15 zu 8, oder mit anderen Worten, die Grundrente kann, wenn Kartoffeln gebaut werden, beinahe noch einmal so hoch steigen, als wenn Roggen gebaut wird." Bei Gemüsebau ist aus denselben Gründen noch eine höhere Rentensteigerung möglich. Sie dürfen mir nicht erwidern, daß ja solche Produktionen eben mehr Arbeit kosten, also den Konsumenten auch theurer zu stehen kommen. Die gleiche Quantität Nahrungsstoff ist in solchen Produktionen nicht theurer, sondern, wie das eben mitgetheilte Beispiel von den Kartoffeln zeigt, sogar wohlfeiler; aber solche Produktionen lassen bei weit mehr Produkt auch bei weitem mehr Arbeit auf derselben Fläche zu, und geben also auch bei weitem mehr Produktwerth, von welchem Rente bezogen wird.

In diesen Gründen liegt auch die Erklärung, warum in Landestheilen, wo die Bevölkerung nur dichter ist, ohne gerade in einer Stadt zusammengedrängt zu sein, die Grundrente höher ist. Die dichtere Bevölkerung erfordert die Hervorbringung von mehr Produktwerth aus solchen Kulturen, die viel Arbeit auf Einen Morgen zulassen und es ist ganz gleichgültig, ob die 6 oder 10000 Bewohner einer Quadrat-Meile, welche die Grundrenten steigern, in Einer Stadt zusammen, oder in volkreichen Flecken und Dörfern vertheilt wohnen, und ob in dem einen Falle sich zunächst um die Stadt ein Rayon bildet, in welchem lediglich Gartenkulturen oder ähnliche Produktionen betrieben werden, oder ob diese in dem anderen Falle mit Getreidekultur untermischt auf dem Ackerlande vorkommen, und mehr der ganzen Quadratmeile das Ansehen eines Gartens geben. Auch hier ziehen

Digitized by Google

nur von diesem mehreren Produktwerth die Grundbesitzer mehr Rente. — Sie brauchen sich, mein verehrter Freund, nur die Verschiedenheit der landwirthschaftlichen Physiognomie zweier gleich großer und gleich fruchtbarer Landstrecken, deren eine aber dünn, die andere aber dicht bevölkert ist, zu vergegenwärtigen, um im Allgemeinen eine richtige Anschauung von den Ursachen der größeren Grundrente in letzterer zu gewinnen. Sie werden in der letzteren nicht blos auf ein ganz anderes Verhältniß des angebauten zu dem brachliegenden Boden stoßen, sondern viele neue Kulturen finden, die in dem dünn bevölkerten Lande werthloses Produkt, in dem anderen aber Produktwerth liefern, von dem Rente bezogen wird. Deshalb werden Sie aber noch nicht behaupten können, daß diese Kulturen in dem dicht bevölkerten Lande mehr Arbeit erfordern, als sie in dem dünn bevölkerten erfordern würden.

Diese Erklärung findet auch durch die Verhältnisse der Würtembergischen Kreise, aus denen Sie die angeführte Tabelle geschöpft haben, ihre Bestätigung. Der Neckarkreis, der die höchste Grundrente hat, ist nicht blos der bevölkertste Landestheil Würtembergs, sondern Deutschlands. In ihm walten in erhöhter Potenz alle die Gründe vor, aus denen ich bisher die Steigerung der Grundrente in dichter bevölkerten Landestheilen erklärt habe. Wenn in Westphalen und der Rheinprovinz Eine Stadt erst auf 2¼ oder 3 Quadratmeilen kommt, so kommt im Neckarkreis schon Eine Stadt auf nicht ganz 2 Quadratmeilen. Wenn in der Rheinprovinz 1,5 Morgen Ackerland auf den Kopf kommen, so kam 1838 im Neckarkreis nur 1 Morgen auf den Kopf. Anderer Seits hat derselbe auf 62 Quadratmeilen

Digitized by Google

eben so viel Morgen Weinbau, als die Rheinprovinz auf 487 Quadratmeilen. Er hat schon auf 11 Morgen Ackerland Einen Morgen Gartenland, während die Rheinprovinz erst auf 18 Morgen Ackerland Einen Morgen Gartenland zählt*). Es ist klar, daß bei einem solchen Verhältniß von Gartenland zu Ackerland auch auf Aeckern Gartenkulturen vorkommen und die Ackerrente großen Theils Gartenrente ist.

Vervollständigen Sie nach diesen Gesichtspunkten die Grundrententabelle der Würtembergschen Kreise, so werden Sie eine merkwürdige Bestätigung der hier aufgestellten Grundsätze finden. Es fand sich

	Bevölkerung auf die Q.-M.	Mittlere Rente vom Morgen.	Eine Stadt auf Q.-Ml.	Morgen Ackerland auf den Kopf.	Morgen Ackerland auf Einen Morgen Gartenland.
Im Donaukreis	3300 E.	3,96 Fl.	4	$2\frac{1}{4}$	23
- Jartkreis	3600 -	3,42 -	$3\frac{1}{10}$	$1\frac{3}{8}$	20
- Schwarzwaldkreis	4800 -	4 -	$2\frac{1}{2}$	$1\frac{1}{2}$	13
- Neckarkr.	7200 -	5,7 -	$1\frac{3}{4}$	1	11

Auch die Rheinprovinz bestätigt, daß die höheren Grundrenten der dichter bevölkerten Gegenden nicht aus größerer Unproduktivität des Ackerbaues, sondern aus der größeren Menge anderer Kulturen herrühren, die mehr Produktwerth liefern, als der Getreidebau. Die Rheinprovinz hat noch nicht 50% höhere Preise als die Provinzen Preußen und Posen, aber sie hat mindestens 1500% höhere Grundrente, auch vom Ackerlande. Aber auch hier giebt das Verhältniß des Gartenlandes zum Ackerlande Aufschluß, denn Preußen

*) Man sehe Berghaus Länder- und Völkerkunde u. s. w. V. Bd

Digitized by Google

hat nur auf 60 Morgen, Posen gar nur auf 94 Morgen Ackerland Einen Morgen Gartenland, während, wie ich bereits angeführt habe, in der Rheinprovinz schon Einer auf 18 Morgen Ackerland kommt.

In der That würde es nur Einen sicheren statistischen Beweis für Ihre Ansicht geben können: Sie müßten beweisen, daß die mit Ackerbau beschäftigte Arbeiter-Bevölkerung im Laufe der Zeit in größerem Verhältnisse zugenommen hätte, als die Produktion von Lebensmitteln oder auch nur als der übrige Theil der Bevölkerung eines Landes. Daraus allein könnte unwiderleglich hervorgehen, daß mit der Zunahme der landwirthschaftlichen Produktion auch zunehmend mehr Arbeit darauf verwandt werden müßte. Aber gerade darin widerspricht Ihnen die Statistik. Ich habe Ihnen bereits im ersten Briefe die Berechnung Porters mitgetheilt, nach welcher die Produktivität der Englischen Landwirthschaft so zugenommen hatte, daß in den dreißiger Jahren 4 Arbeiterfamilien so viel Lebensmittel hervorbrachten, als 20 Jahre früher deren 5. Aber gerade in diesen 20 Jahren ist die Bevölkerung Englands am raschesten gewachsen. Ein anderes interessantes Beispiel führt Chevalier in seinen schon genannten Vorlesungen an. Bekanntlich ist die Großbritannische Bevölkerung bedeutend dichter als die französische. Die Hervorbringung landwirthschaftlicher Produkte müßte also nach Ricardo dort auch bedeutend mehr Arbeit kosten als hier. Es verhält sich indessen gerade umgekehrt. Tausend mit dem Ackerbau beschäftigte Familien brachten in den dreißiger Jahren hervor:

Digitized by Google

	in England	in Frankreich
Pferde	273	65
Rindvieh	1230	203
Schaafe	11000	1043

Ja, Sie finden sogar ziemlich allgemein die Regel vorherrschend, daß je dichter die Bevölkerung eines Landes ist, in desto geringerem Verhältniß sich Menschen mit dem Ackerbau beschäftigen. Villeneuve berechnete, daß sich — in den zwanziger Jahren — die Zahl der Ackerbauer zu den übrigen Industriellen verhielte in

England wie 2 zu 3 Industriellen
Frankreich = 4 = 1 =
Preußen = 5 = 1 =
Rußland = 14 = 1 =.

Dieselbe Erscheinung zeigt sich bei der Zunahme der Bevölkerung desselben Landes: der Theil, der sich nicht mit Ackerbau beschäftigt, wird fast überall in stärkerem Verhältniß zunehmen. Wäre Ihre Theorie, daß die in Folge der zunehmenden Bevölkerung stattfindende Zunahme der landwirthschaftlichen Produktion zunehmend mehr Arbeit kostete, richtig, so müßten natürlich die entgegengesetzten Erscheinungen Platz greifen. Weil die landwirthschaftliche Produktion immer mehr Arbeit erforderte, müßte sich ein immer größerer Theil des Zuwachses der Population auch mit dieser Arbeit beschäftigen, und es müßte England als das dichtest bevölkerte Land Europas dasjenige sein, das die Russische Proportion zwischen Ackerbauern und anderen Arbeitern zeigte.

Beantwortung der in den demokratischen Blättern aufgestellten Fragen.

Ich bin jetzt, mein verehrter Freund, zur Beantwortung der mir von Ihnen in der letzten Nummer der Demokratischen Blätter vorgelegten Fragen gelangt, nach deren Lösung

Digitized by Google

von meinem Standpunkte aus Sie Ihre Theorie aufzugeben sich bereit erklärten.

Die erste Frage war:

„Giebt es noch heut zu Tage trotz aller Fortschritte der Wissenschaft, fruchtbare und unfruchtbare, nahe und fern gelegene Grundstücke?"

Wenn auch die Landwirthschaft im Laufe der Zeit den Unterschied zwischen fruchtbarem und unfruchtbarem Boden immer mehr aufhebt, indem sie letzteren zu ersterem macht, so ist diese Frage doch zu bejahen! — aber damit wird weder die Ricardosche Grundrententheorie, noch das von Ihnen angenommene Princip des Pauperismus zugestanden. Denn wenn der unfruchtbarere oder entlegenere Acker auch noch Grundrente giebt, so giebt es keine Ricardosche Grundrententheorie mehr trotz der Verschiedenheit des Bodens, und wenn beim Ackerbau so oft zu fruchtbareren Bodenklassen wie beim Bergbau zu reicheren Gruben übergegangen wird, wenn also dadurch der Preis der Ackerbauprodukte eben so fallen muß, wie der Preis der Bergwerksprodukte dadurch fällt, so können Sie wieder die Ricardosche Grundrententheorie gar nicht zur Erklärung des Pauperismus gebrauchen. — Die Verschiedenheit der Fruchtbarkeit und Lage der Grundstücke beweist also noch nichts für Ihre Theorie. Nach der meinigen erklärt diese Verschiedenheit nur die Verschiedenheit der Grundrenten gleich großer Grundstücke, aber noch nicht die Grundrente überhaupt.

Zweite Frage: „Worin besteht der nationalökonomische Unterschied derselben? Bringt nicht ein schlechter Acker bei gleicher Arbeit, gleichem Saamen, doch eine kleinere Quantität an Erndtefrucht? d. h. ist ein schlechter oder entfernter

Digitized by Google

Acker nicht ein solcher, der bei gleicher Arbeit und gleicher Kapitalverwendung doch weniger Produkt gewährt?"

Wenn auf eine Fläche unfruchtbareren Bodens eben so viel Arbeit verwandt wird, als auf eine gleiche Fläche fruchtbareren Bodens, so wird allerdings eine bestimmte Quantität Produkt (ein Scheffel) von ersterem Boden mehr Arbeit gekostet haben als von letzterem. Aber die rationelle Landwirthschaft operirt gar nicht so. Sie bewirthschaftet den schlechteren oder entlegeneren Boden nach einem System, in welchem nicht so viel Arbeit auf ihn verwandt wird als auf den besseren oder näheren Boden, der nach einem anderen bewirthschaftet wird. Sie producirt deshalb auf unfruchtbarerem Boden allerdings noch weniger Produkt als sie könnte, aber sie producirt eine gleiche Quantität (einen Scheffel) nicht mit mehr Arbeit; sie braucht also keine theureren Preise, um unfruchtbareren Boden in Kultur zu nehmen. Aber gesetzt, die Landwirthschaft verführe irrational, so würde daraus, daß Produkt von unfruchtbarerem Boden mehr Arbeit als von fruchtbarerem kostete, doch noch nicht hervorgehen, daß der Ueberschuß über den Arbeitslohn nur Kapitalgewinn und keine Grundrente wäre. Also auch die Antwort auf die zweite Frage spricht in dem einen Falle nicht für Ihr Princip des Pauperismus, in dem anderen nicht für die Ricardosche Grundrententheorie.

Dritte Frage: „Wir geben zu, der schlechte Acker kann meliorirt werden, aber worin besteht die Melioration? Doch nur in Arbeit und Kapital; nur dadurch kann ein Acker von Klasse VI zu einem Acker von Klasse II erhoben werden. Allein ist damit jener Unterschied ausgelöscht, daß jener Acker mehr Kapital und Arbeit braucht, um gleichen Ertrag abzu-

Digitized by Google

werfen, und ist es nicht dasselbe als weniger Produkt bei gleichem Kapital nud Arbeit?"

Die Melioration *besteht* nicht in Arbeit und Kapital, sondern ist das *Resultat* von Arbeit und Kapital, ist eine Erhöhung der Bodenkraft, eine Aufrückung von „Klasse VI zu Klasse II." Wenn die Melioration geschehen ist, kostet, auch bei einem gleichen Aufwand von Arbeit auf die meliorirte Klasse II, ein bestimmtes Quantum Produkt von dieser Klasse nicht mehr Arbeit, als von einer ursprünglichen Klasse II, denn die zu Klasse II meliorirte Klasse VI ist jetzt eben so fruchtbar als die natürliche Klasse II. Dem zur Melioration aufgewandten Kapital können jährlich nur landübliche Zinsen in Rechnung gestellt werden. Ist die durch die Melioration bewirkte jährliche Ertragserhöhung größer, so wächst der Rest der jährlichen Grundrente zu. Dergleichen Meliorationen giebt es noch in den kultivirtesten Ländern unzählige und ihre Zahl vermehrt sich mit jedem Fortschritt der Landwirthschaft und der sie begründenden Naturwissenschaften. Die Erklärung, daß die Wirklichkeit immerwährend hinter ihnen zurück bleibt, mit anderen Worten, daß die Grundbesitzer nicht so oft als sie an sich könnten, in so vortheilhafter Weise Kapital anlegen, liegt theils darin, daß man ungern flüssiges Kapital so fest legt, daß es nur noch im Zinsen- und Rentenbezuge fortbesteht, theils darin, daß wenn die Grundbesitzer nicht selbst das Kapital zu Meliorationen besitzen, sie es zu solcher Festlegung und Umwandelung noch weniger geliehen bekommen.

Vierte, fünfte und sechste Frage: „Wenn so unzweifelhaft der Sack gleich guten Korns auf dem schlechten Boden mehr Arbeit und mehr Kapital kostet, als auf gutem Bo-

Digitized by Google

den, werden deshalb diese zwei Säcke auch auf dem Markte verschieden bezahlt werden? — Wenn dies nicht der Fall ist, wird der Preis des Sackes von schlechterem Acker sich nach dem billigeren Tauschwerth des Korns von gutem Acker richten, oder umgekehrt? — Wenn dies letzte unumgänglich ist, wird deshalb nicht der Eigenthümer des guten Ackers einen Gewinn haben, der sich nicht auf Kapital, nicht auf Arbeit, nicht auf Boden im Allgemeinen, sondern nur auf diesen Unterschied in der Güte und Nähe des Bodens stützt?"

Die vierte Frage hat schon ihre Berichtigung in der Antwort auf die zweite gefunden. Die fünfte erledigt sich gleichfalls danach. Die sechste würde sich danach so modificiren, daß der Mehrgewinn des Besitzers von fruchtbarerem Boden nicht aus der Kostendifferenz des Produkts bei gleichem Marktpreise, sondern daraus herrührte, daß der Besitzer des fruchtbareren Bodens in seiner größeren Rente nur von mehr Produkt die gleiche Antheilsrate zöge. — Indessen, mag man in dieser Beziehung Ihre oder meine Auffassung theilen, mag der „Gewinn," den der Besitzer von fruchtbarerem Boden zieht, aus der Kostendifferenz des Produkts bei gleichem Marktpreise, oder aus der Produktdifferenz der beiden Grundstücke bei gleichen Kosten und Preisen resultiren, und sich also allerdings in dem einen wie in dem anderen Falle auf einen „Unterschied in der Nähe und Güte des Bodens stützen," so ist doch die Frage, die über das Wesen des Ricardoschen Systems entscheidet, nur die, ob dieser **Mehrgewinn allein** die Grundrente bildet oder ob er die Grundrente von fruchtbarerem Boden nur **vergrößert.**

Digitized by Google

Siebente Frage: „Sollte dies nicht die wahre Grundrente sein, wenn, wie leicht zu zeigen ist, man für jede Meliorirung alten Bodens und für jede Urbarmachung neuen Bodens nichts weiter verlangt, als ein Produkt, was den Lohn und den Zins des dazu verwendeten Kapitals und der dazu verwandten Arbeit deckt?"

Mit dieser Frage gelangen Sie endlich zu der Lebensfrage Ihres Systems, der Sie deshalb auch die umfassendste Untersuchung hätten widmen müssen. Was Sie glauben leicht zeigen zu können, bestreite ich durchaus. Man verlangt bei Festlegung und Umwandelung eines Kapitals in einen bloßen Rentenbezug in der Regel mehr als bloße landübliche Zinsen. Aber auch davon abgesehen, ich frage: Wenn die kombinirte Arbeit der Rohproduktion und der Fabrikation mehr Einkommen schafft als die Arbeiter bedürfen oder bekommen, m. a. W. Rente abwirft, ist dann nicht, wenn nur das Rohprodukt nach seiner Kostenarbeit verwerthet wird, auch schon ein Theil davon immer Grundrente? Ich glaube ausführlich bewiesen zu haben, daß dies der Fall ist. Wenn also Ricardo, der gleichfalls und ausdrücklich von der Voraussetzung ausgeht, daß der Werth des landwirthschaftlichen Produkts aequal seiner Kostenarbeit ist, dennoch behauptet, so lange nur noch Boden erster Klasse angebaut worden, sei der ganze Ueberschuß über den Arbeitslohn Kapitalgewinn, weil die freie Befugniß des Anbaues nicht noch den Bezug einer anderen Rente gestatten würde, — so geräth er in schreienden Widerspruch mit jener ersteren Voraussetzung. Abgesehen von der unrichtigen Ansicht einer „freien Befugniß des Anbaues" ist allerdings gewiß, daß übertriebene Konkurrenz die Preise so

Digitized by Google

drücken kann, daß keine Grundrente mehr abfällt. Aber sie kann sie auch so drücken, daß kein Kapitalgewinn mehr abfällt und selbst der Arbeitslohn nicht ersetzt wird. Nimmt man also den schwankenden durch die Zufälligkeiten der Konkurrenz bestimmten Preis zur Unterlage, so ist überhaupt kein festes Princip für die Vertheilung des nationalen Einkommens zu gewinnen. Aber es ist gerade das Verdienst Ricardos, auf Grundlage des normalen Werths diese Vertheilung analysiren zu wollen. Es besteht gerade der neue Weg, den er eingeschlagen, darin, die Principien und die Höhe der einzelnen Zweige des Nationaleinkommens unter der Voraussetzung zu untersuchen, daß jedes Produkt sich nach der Kostenarbeit verwerthet, eine Voraussetzung, die nach ihm im Großen auch sogar wirklich zutrifft, und nach welcher, nach der Uebereinstimmung fast aller Nationalökonomen, die Wirklichkeit wenigstens immer gravitirt. Ricardo hätte sich also auch selbst-treu bleiben müssen, und nicht gerade bei der Ableitung des Princips der Grundrente das Princip seines ganzen Systems aufgeben dürfen. Er hätte gerade die Frage zu beantworten gehabt, ob nicht, wenn auch nur erst der fruchtbarste Boden angebaut wäre, aber doch das Produkt desselben seinen normalen Werth behielte, nicht schon außer Kapitalgewinn auch Grundrente abfallen müsse? Dies allein ist die Kardinalfrage seiner Grundrententheorie, deren Beantwortung sich sowohl wie seine Anhänger entziehen, die, richtig beantwortet, aber gegen ihn ausfällt.

Achte Frage: „Wenn jeder neue Zusatz von Arbeit und Kapital auf den Boden im Stande wäre, stets gleich großen Ertrag zu gewähren, weshalb entschlösse man sich dann zu

Digitized by Google

dem Anbau schlechteren oder entfernteren Bodens? Wie erklärt sich dann, daß in bevölkerten Gegenden und in großen Städten der Preis der Bodenfrüchte dauernd höher steht? Wenn das Kapital und die Arbeit auf den Boden bei jeder Vermehrung gleich produktiv bleibt, wie dies bei Kapital und Arbeit auf die Fabrikation verwendet, unzweifelhaft der Fall ist, weshalb ist dann der Preis der Bodenprodukte durch ganz Preußen nicht so gleich, wie der der Fabrikwaaren; weshalb steht im Gegentheil der Preis des Getreides am Rhein dauernd ein halb Mal höher als in der Provinz Preußen? Was hindert dann die Rheinprovinz, ihr Bodenkapital eben so zu vermehren, wie ihr Fabrikkapital, damit trotz der steigenden Bevölkerung das Korn nicht theurer wird, wie es trotzdem die Strümpfe und die Messer nicht geworden sind?"

Durch die oben mitgetheilten statistischen Erörterungen sind diese Fragen meist erledigt. Es zeigt sich, daß der Preis des Getreides nicht nothwendig mit der steigenden Bevölkerung steigt, er sinkt eben so oft. Wenn mitunter, ebenfalls nicht immer — in dichter bevölkerten Gegenden die Preise höher stehen als in anderen, so rührt dies aus mehreren anderen Ursachen her, die nichts mit einer zunehmenden Unproduktivität der Landwirthschaft gemein haben. Es kann zwar in so fern nicht „jeder neue Zusatz von Arbeit und Kapital auf den Boden gleich großen Ertrag gewähren," als der fruchtbarste Boden nicht ins Unendliche fruchtbarer gemacht werden kann, wohl aber in so fern, als unfruchtbarer Boden so fruchtbar gemacht werden kann als der fruchtbarste. Aus dem Zusammenhange höherer Grundrenten und größeren Bodenwerths mit dichterer Bevölkerung

Digitized by Google

kann aber gar nicht auf zunehmende Unproduktivität des Ackerbaues und Vertheuerung des Produkts geschlossen werden, denn bei dichterer Bevölkerung wird auf derselben Fläche nur mehr Produkt hervorgebracht, von welchem der Grundbesitzer also auch mehr Rente zieht.

Schlußbemerkung.

Hiemit, mein verehrter Freund, glaube ich die erste der im Eingange dieses Briefes aufgestellten drei Streitfragen abgethan zu haben; die anderen beiden werde ich im folgenden, im vierten Briefe behandeln. Vielleicht bin ich Ihnen dies Mal zu weitschweifig gewesen, aber der Umfang des Gegenstandes erlaubte keine kürzere Behandlung. Ich habe nicht blos die Ricardosche Lehre zu widerlegen, sondern auch eine neue Theorie über die Vertheilung des Nationaleinkommens aufzustellen gehabt. Vor Allem aber verdiente die Frage der zunehmenden Unproduktivität des Ackerbaues die umfassendste Beantwortung, denn Sie erblicken in solcher Zunahme die eigentliche Ursache des Pauperismus. Sie Ihrer Seits argumentiren: Weil die landwirthschaftlichen Produkte zunehmend kostbarer werden, so muß die Grundrente immer höher, die Lage der arbeitenden Klassen immer elender werden. Ich dagegen behaupte: Obgleich auch die landwirthschaftlichen Produkte immer weniger Kosten verursachen, so bewirken doch gewisse Umstände in der Gesellschaft, daß nur erst die Rente der besitzenden, aber noch nicht der Lohn der arbeitenden Klassen davon profitirt. — Für Sie ist daher die Hungersnoth der arbeitenden Klassen fast eine natürliche Schickung, der im letzten Grunde so wenig abzuhelfen ist, daß sie vielmehr schließlich die ganze Gesellschaft ereilen muß. Für mich ist sie nur die Folge einer Unerfahrenheit der Gesellschaft, die gegenwärtig noch nicht versteht,

Digitized by Google

die immer reichlichere Wohlstandsquelle, die sie in ihrer Arbeit besitzt, auch zum Segen ihrer bedürftigeren Regionen strömen zu lassen. — Nach Ihnen kann es kein anderes Mittel zur Linderung dieser Noth geben, als die Aufhebung und Vertheilung der Grundrente, d. h. die Aufhebung des Grundeigenthums; und auch dies Mittel könnte vorläufig nur die arbeitenden Klassen, aber immer nicht zuletzt die ganze Gesellschaft vor der Steigerung des Elends behüten. Nach mir braucht der gegenwärtigen Grundrente nichts genommen zu werden; es sind nur Maaßregeln nöthig, um den wachsenden Strom des gesellschaftlichen Reichthums zu verhindern, sich auch noch ferner ausschließlich in die Rente zu ergießen. — Bei einer so tiefen Verschiedenheit unserer Ansichten werden Sie die Wichtigkeit des Gegenstandes ein Wort für mich einlegen lassen und mir die übergroße Ausführlichkeit dieses Briefes zu gute halten. Ich würde schon einen großen Gewinn darin erblicken, wenn ich Forschungen wie die Ihrigen, von einer falschen, in die Irre führenden Spur abzulenken vermocht hätte.

Noch eine Schlußbemerkung im Interesse des Zieles, dem ich zusteure!

Sie erwähnen in der letzten Nummer der demokratischen Blätter der „einschneidenden Mittel," die ich eben so wenig wie Sie, „zur Realisirung meines Princips entbehren könne." Sie legen mir dabei „die Idee einer Behörde" zur Last, „welche das ganze Kapital und den ganzen Grund und Boden verwaltet, die Kapitalien austhut, die Rohstoffe zur Fabrikation austheilt, die Produkte sich zurückliefern läßt und in Waarenhäusern verwahrt, wo sie die Arbeiter gegen das Zettelgeld kaufen können, das ihnen für die an den Pro-

Digitized by Google

dukten geleistete Arbeit von der Behörde ertheilt und in Stunden der Arbeit abgemessen ist." Freilich würde auch die Realisirung dieser Idee eine Aufhebung des Grund- und Kapitaleigenthums in sich schließen. Auch bin ich in der That der Meinung, nicht blos, daß staatswirthschaftlich eine Organisation aufgefunden werden könnte, die das Grund- und Kapitaleigenthum entbehrlich zu machen und doch zugleich das auf sein wahres Princip zurückgeführte Eigenthum heilig zu halten vermögte, sondern auch, daß eine solche Organisation gar nicht anders ausfallen würde, als wie Sie ganz richtig nach meinen früheren Auseinandersetzungen andeuten. Aber ich bin weit entfernt, eine solche Organisation schon der Gegenwart vorzuschlagen. Ich glaube allerdings nicht an die absolute Nothwendigkeit des Grund- und Kapitaleigenthums, wohl aber an seine relative, für die heutige Zeit. Ich glaube, daß zwar schon die Wissenschaft die staatswirthschaftlichen Funktionen des rentirenden Eigenthums zu ersetzen verstände, aber ich glaube nicht, daß der freie Wille der Gesellschaft heute stark genug ist, um auch den Zwang zur Arbeit, den jene Institution außerdem noch übt, schon unnöthig zu machen. Und Arbeit, werden Sie mir Recht geben, ist das Princip des gesellschaftlichen Fortschrittes, ist der Initialbuchstabe jeglichen Reichthums und jeglicher Civilisation. — Ich glaube also, um mich kurz auszudrücken, nicht, daß die Gesellschaft ihren Weg durch die Wüste schon beendigt hat, daß ihre sittliche Kraft schon groß genug ist, um das gelobte Land der Erlösung vom Grund- und Kapitaleigenthum durch freie Arbeit erwerben und behaupten zu können.

Zudem, wären Sie so scharfsichtig, das Recht kommender

Digitized by Google

Geschlechter durch das Dunkel mehrerer Jahrhunderte voraus zu erblicken, was würde es helfen, gegen die Rechtsidee Ihrer Zeit zu verstoßen? Sie könnten noch als Philosoph deren Weiterentwickelung fördern, aber als praktisch strebender Nationalökonom hätten Sie Ihre Vorschläge in den Sand geschrieben und die erste beste Welle der Volksbewegung würde dieselben spurlos wieder verlöschen.

Nein, meine Vorschläge werden nicht so einschneidender Natur sein. Nachdem ich noch in einem fünften Briefe die Principien des Eigenthums erörtert haben werde, will ich mich in dem letzten auf solche Vorschläge beschränken, welche, ohne das Grund- und Kapitaleigenthum zu verletzen, nur eine gerechtere Vergeltung für den ersten und wichtigsten gesellschaftlichen Dienst, für die produktive Arbeit, bezwecken, Vorschläge, welche nur das grausame Gesetz eines sich selbst überlassenen Verkehrs, das Gesetz, **daß der relative Lohn der Arbeit in dem Verhältniß sinkt, als sie selbst produktiver wird,** — in sein Gegentheil umzukehren beabsichtigen.

Druck von G. Bernstein in Berlin, Mauerstr. 53.

Digitized by Google

Digitized by Google

In der Allgemeinen Deutschen Verlags-Anstalt erscheint ferner:

Das Pfarrhaus zu Hallungen,

oder:

Die Elemente des Christenthums.

Zeit-Novelle

von

Ludwig Storch.

Preis: 2 Thlr.

Peter Schlemihls hinterlassene Manuscripte.

Eine kosmologisch-literarische Novelle

von

Ludwig Bechstein.

2 Bände. Preis: 2½ Thlr.

Unpolitische Bilder aus Petersburg

von

Ed. Jerrmann, Königl. Preuß. Hof-Schauspieler.

gr. 8. Preis: 2 Thlr.

Die Mark Brandenburg, Berlin und Cöln im Jahre 1451.

Ein Vortrag

gehalten von Dr. **Julius v. Minutoli.**

Lex. 8. 2te Auflage. ¼ Thlr.

Bereits früher erschienen:

Beleuchtung der Hansemann'schen Anmerkungen zur deutschen Verfassung vom 28. März 1849. Preis: ⅙ Thlr.

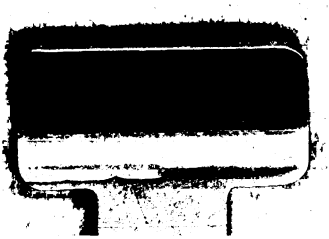
Politische Wespen und Geißelhiebe. Wilde Xenien aus den Papieren eines Verstorbenen, von **F. v. R.** Preis: ⅙ Thlr.

Preußen's Beruf. Einige Worte zur Beherzigung für seine Kammern, von einem noch Lebenden. Preis: ⅙ Thlr.

Digitized by Google

Digitized by Google

Digitized by Google



Digitized by Google